SAMSUNG

BAREVNÝ TELEVIZOR

SP43L2HX
SP50L2HX
SP61L2HX
SP46L5HX
SP56L5HX

Pokyny pro majitele

Dříve než začnete se zařízením pracovat, přečtěte si pozorně tento návod a uschovejte ho pro budoucí použití.

NABÍDKY NA OBRAZOVCE
OBRAZ V OBRAZE (PIP)
TELETEXT

DOLBY SURROUND PRO • LOGIC

DNIe™

CZE

Bezpečnostní pokyny

- ***Nevystavujte televizor nadměrným teplotám nebo vlhkosti.***
- ***Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření ani jiným zdrojům tepla.***
- ***Chraňte televizor před kapalinami.***
- ***Nikdy do televizoru nevkládejte žádné předměty a nepokládejte na něj nádobu s vodou.***
- ***Během bouřek (zvláště v případě blesků) odpojte televizor od síťové zásuvky a od antény.***
- ***Kabel napájení nepřekrucujte ani na něj nešlapejte.***
- ***Nepřetěžujte zásuvky ani prodlužovací kabely, mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.***
- ***Při čištění televizoru použijte měkký a suchý hadřík (bez těkavých látek).***
- ***Pokud je televizor poškozený, nepokoušejte se sami o opravu. Obraťte se na kvalifikovaného servisního technika.***
- ***Pokud nepoužíváte dálkový ovladač delší dobu, vyjměte baterie u uschovejte je na chladném, suchém místě.***
- ***Zabraňte pádu dálkového ovladače na zem.***

Toto zařízení není určeno pro použití v průmyslovém prostředí.

Upozornění

CZE

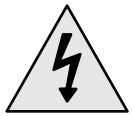
UPOZORNĚNÍ

NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTVÍREJTE

UPOZORNĚNÍ: ZABRAŇTE ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NESNÍMEJTE ZADNÍ KRYT, UVNITŘ SE NENACHÁZEJÍ ŽÁDNÉ DÍLY, KTERÉ BY MOHL UŽIVATEL SÁM OPRAVIT. OPRAVY PŘENECHEJTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVI.

VAROVÁNÍ: ZABRAŇTE POŠKOZENÍ, JEŽ BY MOHLO MÍT ZA NÁSLEDEK POŽÁR NEBO ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM. NEVYSTAVUJTE TENTO PŘÍSTROJ DEŠTI ANI VLHKOSTI.

Blesk se šipkou umístěný v trojúhelníku znamená varování před "Nebezpečným napětím" uvnitř zařízení.



Vykřičník umístěný v trojúhelníku upozorňuje na důležité pokyny týkající se zařízení.

☛ ***Hlavní napětí je označeno na zadní straně televizoru a je nastaveno na kmitočet 50 nebo 60 Hz.***

CZE

Obsah

◆ **PŘEDMLUVA**
- Bezpečnostní pokyny 2
- Upozornění 3
- Výměna lampy ..... 6~7

◆ **PŘIPOJENÍ A PŘÍPRAVA TELEVIZORU**
- Ovládací panel televizoru ..... 8~9
- Panel připojení televizoru 10
- Připojení k anténě nebo k síti kabelové televize 11
- Připojení satelitního přijímače nebo dekodéru 11
- Připojení přídavných reproduktorů 12
- Vložení baterií do dálkového ovladače 12
- Infračervený dálkový ovladač 13
- Zapnutí a vypnutí televizoru 14
- Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu 15
- Popis funkcí dálkového ovladače 16
- Funkce Plug & Play 17
- Výběr jazyka 18

◆ **NASTAVENÍ KANÁLŮ**
- Automatické ukládání kanálů 19
- Ruční ukládání kanálů ..... 20~21
- Přeskakování nepožadovaných kanálů 22
- Třídění uložených kanálů 23
- Přiřazování názvů kanálům 24
- Aktivace dětského zámku 25
- Výběr kanálu podle informace 26

◆ **POUŽÍVÁNÍ TELEVIZORU**
- Změna standardu obrazu 27
- Úprava nastavení obrazu 28
- Úprava nastavení obrazu (režim PC nebo DVI) 29
- Nastavení obrazu (režim PC) 30
- Používání jemného ladění 31
- Zobrazení při procházení kanálů 32
- Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu) 32
- Další nastavení obrazu 33
  - Rozměr (Size)
  - Digitální NR (Digital NR)
- DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe 34
- Znehybnění aktuálního obrazu 34
- Nastavení modrého pozadí. 35
- Výběr režimu filmu 35

CZE

Obsah (pokračování)

◆ **POUŽÍVÁNÍ TELEVIZORU** (pokračování)

- Změna standardu zvuku 36
- Úprava nastavení zvuku 37
- Automatické nastavování hlasitosti 37
- Nastavení Dolby Pro Logic 38
- Nastavení předvoleb Dolby 39
- Nastavení externího zvuku 40
- Výběr zvukového režimu (podle modelu) 41
- Nastavení melodie 42
- Nastavení časovače vypnutí 43
- Nastavení a zobrazení aktuálního času 44
- Automatické zapnutí a vypnutí televizoru 45
- Zobrazení signálu z externího zdroje 46
- Přesměrování vstupu do externího výstupu 47
- Zobrazení obrazu v obraze (PIP) ..... 48~49
- Reprodukce zvuku vloženého obrazu (Režim PC nebo DVI) 50

◆ **POUŽÍVÁNÍ FUNKCE TELETEXTU**

- Funkce teletextu 51
- Zobrazení teletextu 52
- Výběr možností zobrazení 52
- Výběr stránky teletextu 53

◆ **DALŠÍ INFORMACE A PŘIPOJENÍ**

- Připojení k externímu vstupu nebo výstupu 54
- Připojení ke vstupu DVD 55
- Připojení k výstupům audio 55
- Připojení ke vstupu audio/video 56
- Připojení ke vstupu S-Video 56
- Připojení ke vstupu DVI 57
- Připojení ke vstupu PC 57
- Nastavení softwaru počítače (pouze operační systém Windows) 58
- Režim vstupu (PC/DVI) 59
- Konfigurace kolíků 60
- Programování dálkového ovladače pro ovládání jiných komponent ..... 61~63

◆ **RADY K POUŽÍVÁNÍ**

- Odstraňování problémů: Dříve než se obrátíte na servisního technika 64
- Technické údaje 65

Symboly

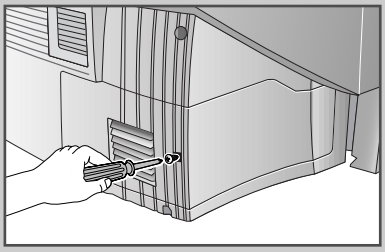
Stiskněte

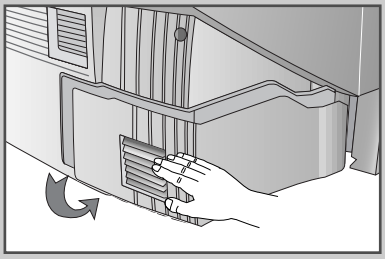
Důležité

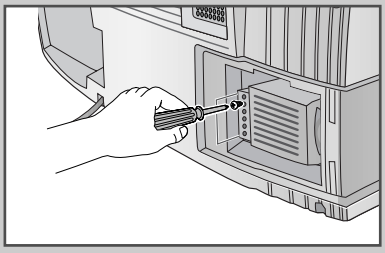
Poznámka

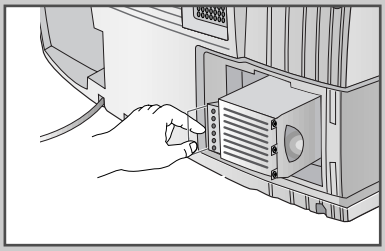
Výměna lampy (SP43L2HX/SP50L2HX/SP61L2HX)

CZE









1	Šroubovákem uvolněte šroub.
2	Sejměte kryt lampy
3	Šroubovákem uvolněte šrouby, které přidržují lampu. Jedná se o 2 šrouby: jeden nahoře a jeden dole. Šrouby zůstanou i po uvolnění stále připojeny k tělesu lampy.
4	Oddělte lampu od přístroje vytažením za držadlo.
5	Pro opětovné vložení lampy proveďte tyto kroky v obráceném pořadí.

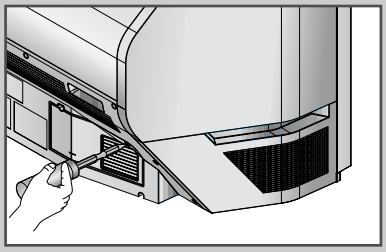
Promítací televizní lampa je spotřební materiál. Občasnou výměnou dosáhnete nejlepšího výsledku promítání. Jestliže obraz na stínítku obrazovky ztmavne nebo kontrolky LED časovače, lampy a dočasného režimu blikají zároveň, bude pravděpodobně nutné lampu vyměnit. Při výměně je nutné nejprve zjistit typ a model lampy a použít pouze správnou náhradní lampu. Kód s ustanovením a použitím lampy je vyznačený na štítku. Tento kód naleznete po vyjmutí lampy. K výměně použijte pouze lampu se stejným kódem.

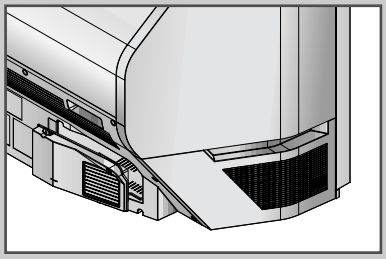
- Chcete-li koupit novou lampu, zavolejte na servisní středisko nebo prodejci televizorů, který sídlí poblíž, a sdělte jim model vaší promítací lampy.
- Typ lampy zjistíte na levé straně televizoru a krytu lampy.
- Pokud použijete jinou lampu, než byla původní lampa dodaná výrobcem, dojde k poškození televizoru. Ujistěte se, že k výměně používáte stejný model lampy.
- Lampu vyjměte pouze v případě, že ji vyměňujete za novou.
- Před výměnou lampy vypněte televizor a po jedné minutě čekání jej odpojte.
- Větrák ochladí lampu, abyste ji mohli bezpečně vyjmout. Povrch lampy je velmi horký. Po vypnutí televizoru ještě 30 minut počkejte a poté začněte manipulovat s lampou.
- Starou lampu nenechávejte v blízkosti hořlavých předmětů ani v dosahu dětí. Zlikvidujte ji řádným způsobem.
- Zabraňte usazování nečistot nebo prachu uvnitř krytu lampy nebo na lampě.
- Špinavý kryt nebo lampa mohou začít hořet, vybuchnout nebo způsobit úraz elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se předního skla nové lampy nebo skla schránky na lampu.
- Při nesprávném zacházení s novou lampou může být ovlivněna kvalita obrazu na stínítku obrazovky a může dojít ke snížení životnosti lampy.
- Nezapomeňte po výměně lampy dotáhnout kryt lampy na televizoru. Bez správného nasazení krytu lampy nebude televizor fungovat. Po nasazení krytu lampy na televizor utáhněte upevňovací šroub.

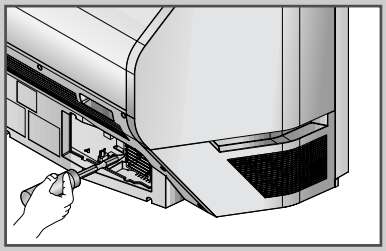
Výměna lampy (SP46L5HX/SP56L5HX)

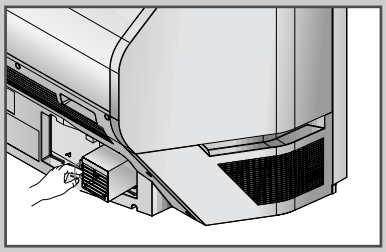
CZE

1	Šroubovákem uvolněte šroub.
2	Sejměte kryt lampy.
3	Šroubovákem uvolněte šrouby, které přidržují lampu. Jedná se o 2 šrouby: jeden nahoře a jeden dole. Šrouby zůstanou i po uvolnění stále připojeny k tělesu lampy.
4	Oddělte lampu od přístroje vytažením za držadlo.
5	Pro opětovné vložení lampy proveďte tyto kroky v obráceném pořadí.









Promítací televizní lampa je spotřební materiál. Občasnou výměnou dosáhnete nejlepšího výsledku promítání. Jestliže obraz na stínítku obrazovky ztmavne nebo kontrolky LED časovače, lampy a dočasného režimu blikají zároveň, bude pravděpodobně nutné lampu vyměnit. Při výměně je nutné nejprve zjistit typ a model lampy a použít pouze správnou náhradní lampu. Kód s ustanovením a použitím lampy je vyznačený na štítku. Tento kód naleznete po vyjmutí lampy. K výměně použijte pouze lampu se stejným kódem.

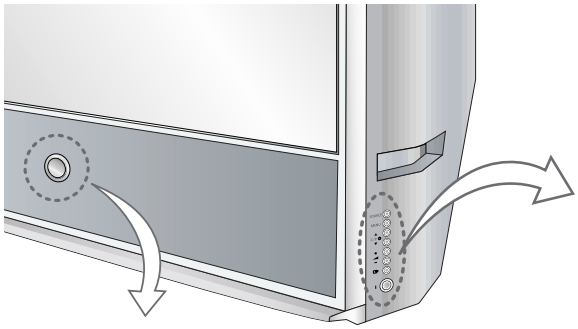
- Chcete-li koupit novou lampu, zavolejte na servisní středisko nebo prodejci televizorů, který sídlí poblíž, a sdělte jim model vaší promítací lampy.
- Typ lampy zjistíte na levé straně televizoru a krytu lampy.
- Pokud použijete jinou lampu, než byla původní lampa dodaná výrobcem, dojde k poškození televizoru. Ujistěte se, že k výměně používáte stejný model lampy.
- Lampu vyjměte pouze v případě, že ji vyměňujete za novou.
- Před výměnou lampy vypněte televizor a po jedné minutě čekání jej odpojte.
- Větrák ochladí lampu, abyste ji mohli bezpečně vyjmout. Povrch lampy je velmi horký. Po vypnutí televizoru ještě 30 minut počkejte a poté začněte manipulovat s lampou.
- Starou lampu nenechávejte v blízkosti hořlavých předmětů ani v dosahu dětí. Zlikvidujte ji řádným způsobem.
- Zabraňte usazování nečistot nebo prachu uvnitř krytu lampy nebo na lampě.
- Špinavý kryt nebo lampa mohou začít hořet, vybuchnout nebo způsobit úraz elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se předního skla nové lampy nebo skla schránky na lampu.
- Při nesprávné manipulaci s novou lampou může být ovlivněna kvalita obrazu na stínítku obrazovky a může dojít ke snížení životnosti lampy.
- Nezapomeňte po výměně lampy dotáhnout kryt lampy na televizoru. Bez správného nasazení krytu lampy nebude televizor fungovat. Po nasazení krytu lampy na televizor utáhněte upevňovací šroub.

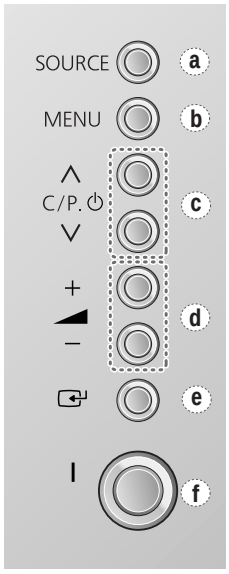
CZE

Ovládací panel televizoru

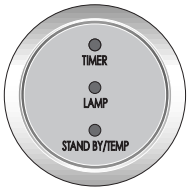
➢ Skutečná konfigurace vašeho televizoru se může lišit podle modelu.

SP46L5/56L5HX

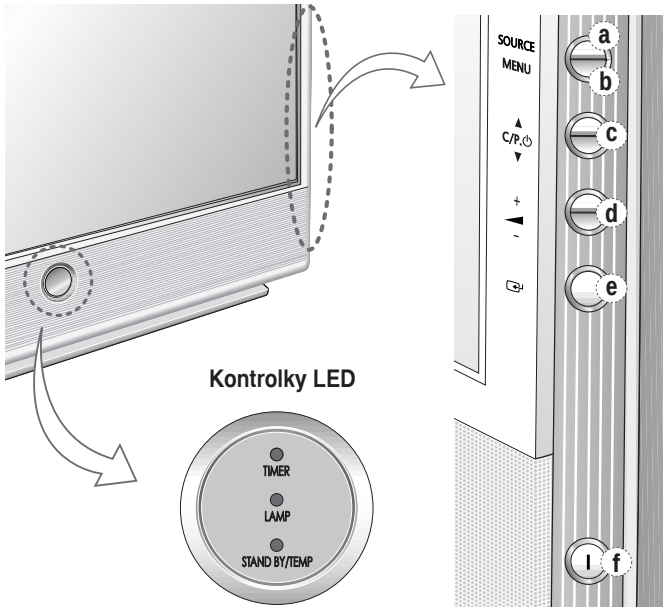




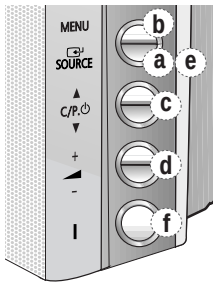
Kontrolky LED



SP43L2/50L2HX



SP61L2HX



Kontrolky LED

(a) Výběr vstupního zdroje	**(d) Nastavení hlasitosti**
(b) Zobrazení nabídek	**(e) Potvrzení výběru (Uložit nebo zadat)**
(c) Volba kanálu	**(f) Napájení Zap/Vyp**

Ovládací panel televizoru (pokračování)

CZE

(● :Zapnuto, ◑ :Bliká, ○ :Vypnuto)

TIMER	LAMP	STAND BY/TEMP	Význam
○	○	●	Pohotovostní režim.
●	○	○	Kontrolka časovače se rozsvítí po výběru automatického zapnutí nebo vypnutí časovače.
○	●	○	Normální provoz.
●	●	○	Normální provoz. (po výběru automatického zapnutí nebo vypnutí časovače)
○	◑	○	Lampa se zahřívá. Za 25 sekund se objeví normální obraz.
●	◑	○	Za 25 sekund se objeví normální obraz. (po výběru automatického zapnutí nebo vypnutí časovače)
○	◑	◑	Kryt větracího otvoru v zadní části televizoru není řádně namontován.
○	○	◑	Vnitřní teplota televizoru překročila normální stav. Očistěte kryt větracího otvoru v zadní části televizoru. Za 1 hodinu opět zapněte televizor.
◑	◑	◑	Lampa nefunguje. Obraťte se pro radu na autorizované servisní středisko.

➢ ***Používání tlačítek na panelu***

Pokud dálkový ovladač již nefunguje nebo jste jej ztratili, ovladače na panelu televizoru lze použít pro:

- Zapnutí televizoru, když se nachází v pohotovostním režimu, a volbu kanálů (▲ **C/P.** ⏻ ▼, ∧ **C/P.** ⏻ ∨).
- Přístup do nabídky (**MENU**).
- Nastavení hlasitosti (**–** ◢ **+**).
- Přepínání mezi vstupními režimy video (**SOURCE**).

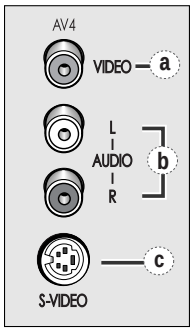
Panel připojení televizoru

CZE

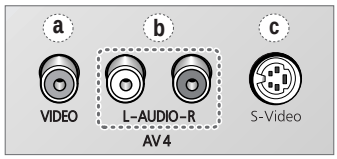
➢ Skutečná konfigurace vašeho televizoru se může lišit podle modelu.

Boční strana televizoru

SP43L2/50L2HX/61L2HX

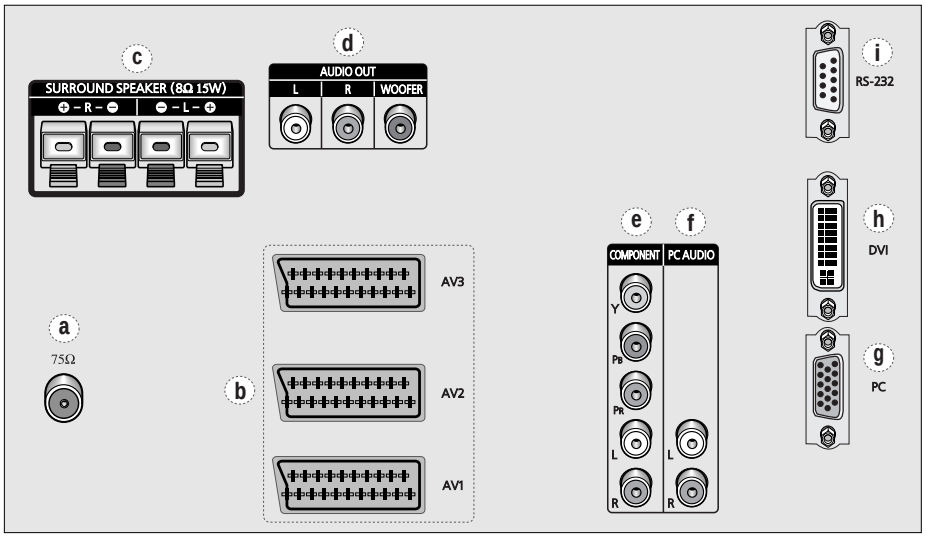


SP46L5/56L5HX



(a) Vstup video
(b) Vstupy audio
(c) Vstup S-Video

Zadní strana televizoru



a) 75Ω
Koaxiální konektor pro anténu nebo kabelovou televizi.

b) AV1 / AV2 / AV3
Vstupy nebo výstupy pro externí zařízení, např. videorekordér, DVD přehrávač, zařízení na videohry nebo videopřehrávače.

c) SURROUND SPEAKER (8Ω 15W)
Konektory pro externí zadní reproduktory.

d) AUDIO OUT
Připojení pro zesilovač (**L/R**) nebo napájený reproduktor (**WOOFER**), aby bylo možné plně využít efekt prostorového zvuku.

e) COMPONENT
Vstupy video (**Y**/**PB**/**PR**) a audio (**L/R**) pro komponent.

f) PC AUDIO (L/R)
Vstupy pro PC nebo DVI audio.

g) PC (15kolíkový)
Vstup video pro PC.

h) DVI (24kolíkový)
Vstup video pro zařízení se vstupem DVI.

i) RS-232 (pouze pro servis)

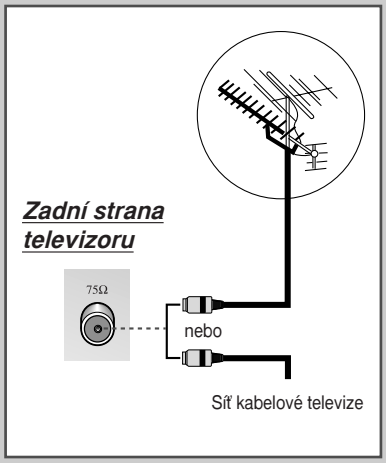
Připojení k anténě nebo k síti kabelové televize

CZE

Pro správné zobrazování televizních kanálů je nutné, aby přístroj přijímal signál z jednoho z následujících zdrojů:

- ***Venkovní anténa***
- ***Síť kabelové televize***
- ***Síť satelitu***

1	V prvních třech případech připojte vstupní kabel antény nebo sítě do koaxiální zásuvky (75 Ω) na zadní straně televizoru.
2	Pokud používáte pokojovou anténu, budete jí při ladění televizoru pravděpodobně jí budete muset otáčet, dokud nezískáte ostrý a jasný obraz. Další podrobnosti naleznete v části: ◆ "Automatické ukládání kanálů" na straně 19. ◆ "Ruční ukládání kanálů" na straně 20.



Připojení satelitního přijímače nebo dekodéru

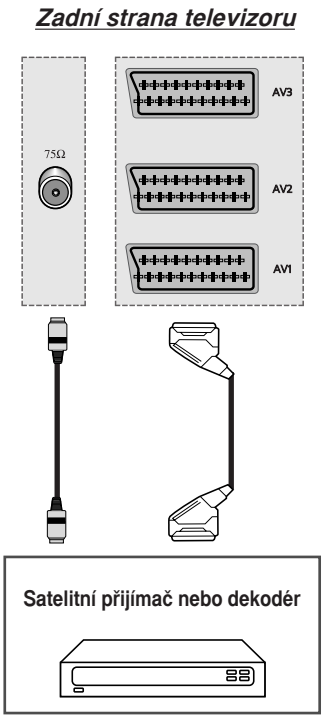
Aby bylo možné sledovat televizní programy vysílané prostřednictvím sítě satelitu, je nutné k zadní straně televizoru připojit satelitní přijímač. Rovněž pokud je třeba dekódovat kódovaný přenosový signál, je nezbytné k zadní straně televizoru připojit dekodér.

- **Používání kabelu SCART**
  Připojte kabel SCART přijímače (nebo dekodéru) do jednoho z konektorů SCART na zadní straně televizoru.

- **Používání koaxiálního kabelu**
  Připojte koaxiální kabel do:
  − Výstupní zásuvky přijímače (dekodéru).
  − Vstupní zásuvky antény televizoru.

➢ Chcete-li připojit satelitní přijímač (nebo dekodér) i videorekordér, je třeba připojit:
- Přijímač (nebo dekodér) k videorekordéru
- Videorekordér k televizoru

Jinak připojte přijímač (nebo dekodér) přímo k televizoru.



CZE

Připojení přídavných reproduktorů

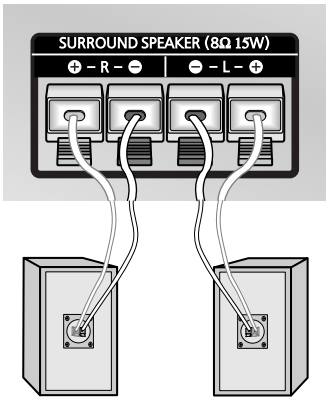
Připojte přídavné reproduktory, aby bylo možné využít systém prostorového zvuku.

Koncovky pro reproduktor jsou umístěny na zadní straně televizoru:

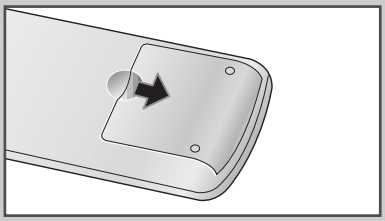
- Dvě pro levý prostorový reproduktor (označené **L**)
- Dvě pro pravý prostorový reproduktor (označené **R**)

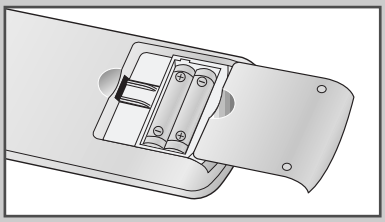
➢ Chcete-li zlepšit kvalitu zvuku, připojte:
- Červený drát k červené koncovce
- Černý drát k černé koncovce

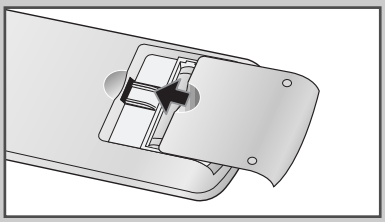
Zadní strana televizoru



Vložení baterií do dálkového ovladače







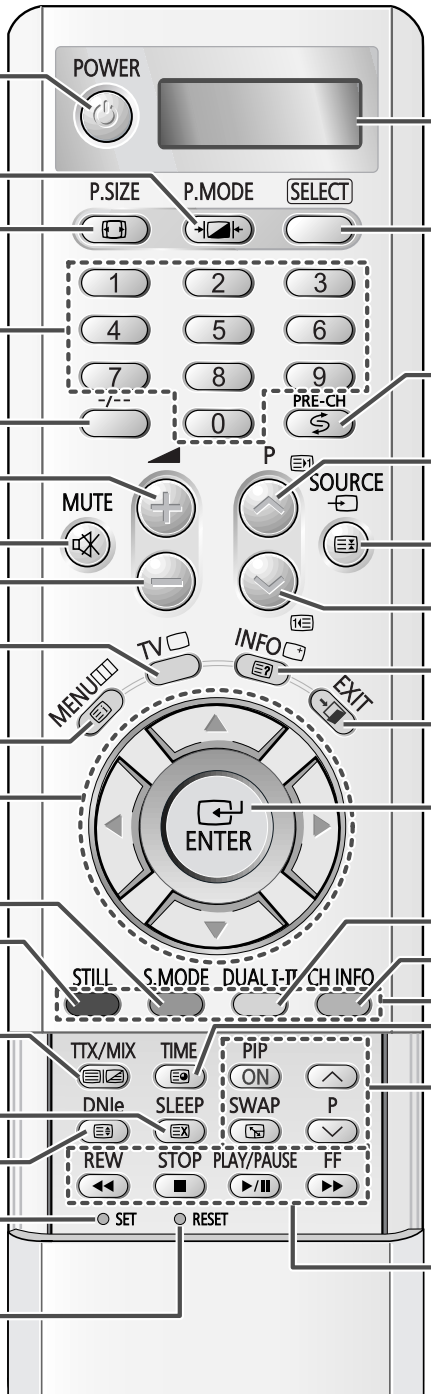
Vložit nebo vyměnit baterie v dálkovém ovladači je nezbytné, když:

- ***Koupíte televizor,***
- ***Zjistíte, že dálkový ovladač již nefunguje správně.***

1	Stisknutím symbolu (▼) směrem dolů a silným zatáhnutím sejměte kryt na zadní straně dálkového ovladače.
2	Vložte do ovladače dvě baterie typu RO3, UM4, “AAA” 1,5 V nebo rovnocenné baterie a dbejte přitom na dodržení polarity. ◆ **–** na baterii proti **–** na dálkovém ovladači ◆ **+** na baterii proti **+** na dálkovém ovladači
3	Nasaďte kryt, zarovnejte ho se základnou dálkového ovladače a zatlačte jej zpět na místo.

Infračervený dálkový ovladač

CZE



NAPÁJENÍ ZAP/VYP

VÝBĚR OBRAZOVÉHO EFEKTU

FORMÁT OBRAZU

PŘÍMÁ VOLBA KANÁLU

JEDNOČÍSELNÁ NEBO DVOUČÍSELNÁ VOLBA KANÁLU

ZVYŠOVÁNÍ HLASITOSTI

PŘECHODNÉ ZTLUMENÍ ZVUKU

SNIŽOVÁNÍ HLASITOSTI

NASTAVENÍ TUNER/KABELOVÁ TELEVIZE

ZOBRAZENÍ NABÍDEK/ REJSTŘÍK TELETEXTU

POSUN NA POŽADOVANOU MOŽNOST NABÍDKY/ NASTAVENÍ HODNOTY PŘÍSLUŠNÉ MOŽNOSTI

VÝBĚR ZVUKOVÉHO EFEKTU

ZNEHYBNĚNÍ HLAVNÍHO OBRAZU

➢ V režimu PIP se znehybní zároveň hlavní i vložený obraz.

ZOBRAZENÍ TELETEXTU/ OBSAH TELETEXTU SPOLEČNĚ S NORMÁLNÍM VYSÍLÁNÍM

AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ/ ZRUŠENÍ TELETEXTU

DNIe ZAP/DEMO/VYP/VÝBĚR FORMÁTU TELETEXTU

NASTAVENÍ KÓDU MBR DÁLKOVÉHO OVLADAČE PRO ZAŘÍZENÍ VYJMA ZAŘÍZENÍ SAMSUNG (MOŽNOST)

INICIALIZACE NASTAVENÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE, POKUD SE VYSKYTLY NĚJAKÉ PROBLÉMY NEBO SPRÁVNĚ NEFUNGUJE

➢ Pokud je potřeba provést reset, vyjměte baterie. Neučiníte-li tak, dojde k poškození dálkového ovladače.

PO STISKNUTÍ TLAČÍTKA SE NA DISPLEJI LCD ZOBRAZÍ '((ᵔ))' S VYBRANÝM REŽIMEM (TV, VCR, CATV, DVD NEBO STB) A ZBÝVAJÍCÍMI BATERIEMI.

UMOŽNÍ FUNGOVÁNÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE S TELEVIZOREM, VIDEOREKORDÉREM, TERMINÁLEM KABELOVÉ TELEVIZE, PŘEHRÁVAČEM DVD NEBO TERMINÁLEM STB (SET-TOP BOX)

OPAKOVANĚ PŘEPÍNÁ MEZI DVĚMA NAPOSLEDY ZOBRAZENÝMI KANÁLY

DALŠÍ KANÁL/DALŠÍ STRANA TELETEXTU

VÝBĚR EXTERNÍHO VSTUPU/ PŘIDRŽENÍ TELETEXTU

PŘEDCHOZÍ KANÁL/ PŘEDCHOZÍ STRÁNKA TELETEXTU

ZOBRAZENÍ INFORMACÍ/ TELETEXTU

OPUŠTĚNÍ ZOBRAZENÉ VOLBY

POTVRZENÍ VOLBY (ULOŽIT NEBO ZADAT)

VÝBĚR ZVUKOVÉHO REŽIMU

ZOBRAZENÍ INFORMACE KANÁLU

VÝBĚR TÉMATU FASTEXT

ZOBRAZENÍ AKTUÁLNÍHO ČASU/ PODSTRÁNKA TELETEXTU

FUNKCE PIP;
- PIP ZAPNUTÍ NEBO VYPNUTÍ (PIP ON)
- PŘEPÍNÁNÍ HLAVNÍHO A VLOŽENÉHO OBRAZU (SWAP)
- VOLBA KANÁLU VLOŽENÉHO OBRAZU (P ∧ / ∨)

FUNKCE VIDEOREKORDÉRU/ PŘEHRÁVAČE DVD;
- STOP
- ZPĚT (REW)
- PŘEHRÁT/PAUZA (PLAY/PAUSE)
- RYCHLE VPŘED (FF)

➢ *Jasné světlo může ovlivnit výkon dálkového ovladače.*

Zapnutí a vypnutí televizoru

CZE

Napájecí šňůra je připojená k zadní straně televizoru.

1 Zapojte napájecí šňůru do příslušné zásuvky.

➢ Hlavní napětí je označeno na zadní straně televizoru a je nastaveno na kmitočet 50 nebo 60 Hz.

2 Na boční straně televizoru stiskněte tlačítko " **I** " (Zap/Vyp)

Výsledek: Kontrolka pohotovostního režimu na boční straně televizoru se rozsvítí.

3 Stisknutím tlačítka **POWER** ( ) na dálkovém ovladači televizor zapněte.

Výsledek: Automaticky se zvolí naposledy sledovaný program.

➢ Pokud jste dosud žádné kanály neuložili, neobjeví se jasný obraz. Vyhledejte kapitolu "Automatické ukládání kanálů" na straně 19 nebo "Ruční ukládání kanálů" na straně 20.

4 Opětovným stisknutím tlačítka " **I** " (Zap/Vyp) televizor vypnete.

Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu

CZE

V zájmu snížení spotřeby energie lze televizor přepnout do pohotovostního režimu.
Pohotovostní režim lze využít při dočasném přerušení sledování (například během jídla).

1 Stiskněte tlačítko **POWER** (⏻) na dálkovém ovladači.

Výsledek: Obrazovka se vypne a rozsvítí se kontrolka pohotovostního režimu na přední straně televizoru.

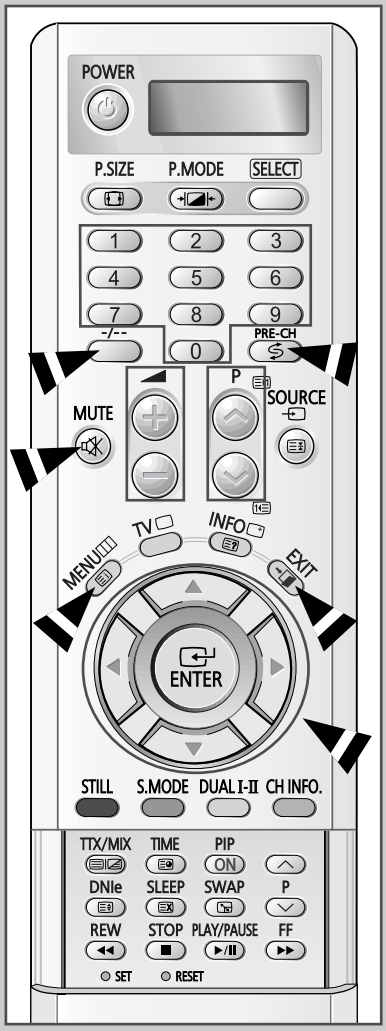
2 Televizor opět zapnete stisknutím tlačítka **POWER** (⏻) nebo číselného tlačítka.

➢ Televizor lze rovněž zapnout stisknutím tlačítka **P** ∧ nebo ∨.

☛ Televizor nenechávejte v pohotovostním režimu dlouhodobě (např. pokud odjedete na dovolenou). Vypněte televizor stisknutím tlačítka " **I** " (Zap/Vyp) na boční straně televizoru. Doporučuje se odpojit zařízení ze sítě a antény.

Popis funkcí dálkového ovladače

CZE



Dálkový ovladač se nejvíce používá k:

- ***Změně kanálů a nastavení hlasitosti,***
- ***Zobrazení systému nabídek na obrazovce.***

Následující tabulka uvádí nejčastěji používaná tlačítka a jejich funkce.

Tlačítko	Funkce zobrazení	Funkce nabídky
	Zobrazení dalšího uloženého kanálu.	–
	Zobrazení předchozího uloženého kanálu.	–
0 až 9	Slouží k zobrazení odpovídajících kanálů. ➢ U kanálu s dvoučíselným označením musí být druhé číslo stisknuto ihned po stisku prvního. Pokud to nedodržíte, může se zobrazit kanál označený jednomístnou číslicí.	
-/--	Slouží k výběru kanálu s číslem deset nebo vyšším. Po stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí symbol "**--**". Zadejte dvoučíselné číslo kanálu.	
PRE-CH (⇳)	Opakovaně přepíná mezi dvěma naposledy zobrazenými kanály.	
	Slouží ke zvýšení hlasitosti.	–
	Slouží ke snížení hlasitosti.	–
MUTE (🔇)	Slouží k přechodnému ztlumení zvuku. ➢ Zvuk zapnete opětovným stisknutím tohoto tlačítka nebo tlačítky ⊕ či ⊖.	
MENU (▥)	Slouží k zobrazení systému nabídek na obrazovce.	Slouží k návratu na předchozí nabídku nebo do normálního zobrazení.
	–	Slouží k: ◆ Zobrazení podnabídky obsahující volby pro aktuální možnost nabídky. ◆ Zvýšení nebo snížení hodnoty možnosti nabídky.
ENTER	–	Slouží k potvrzení volby.
EXIT (⇥)	–	Slouží k ukončení systému nabídek a návratu do normálního zobrazení.

Funkce Plug & Play

CZE

Když poprvé zapnete televizor, automaticky a postupně proběhne několik základních nastavení zákazníka. K dispozici jsou následující nastavení.

1 Pokud se televizor nachází v pohotovostním režimu, stiskněte tlačítko **POWER** ( ) na dálkovém ovladači.

Výsledek: Zobrazí se zpráva **Plug & Play**. Malý okamžik bliká a pak se automaticky zobrazí nabídka **Jazyk** (Language).

2 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušný jazyk.

3 Stiskem tlačítka **ENTER** ( ) potvrďte výběr.

Výsledek: Zobrazí se zpráva **Ukazetel připojení Antény** (Antenna Input Check).

4 Ujistěte se, že je anténa připojená k televizoru a pak stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Zemé** (Country).

5 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušnou zemi.

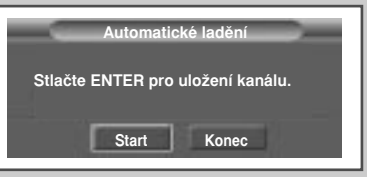
6 Stiskem tlačítka **ENTER** ( ) potvrďte výběr.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Automatické ladění** (Auto Store).

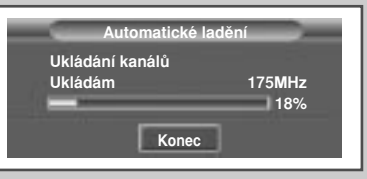
7 Vyhledávání spustíte volbou **Start** a stiskem tlačítka **ENTER** ( ).

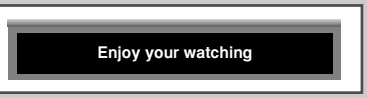
Výsledek: Vyhledávání se ukončí automaticky. Kanály se třídí a ukládají v pořadí, které odpovídá jejich pozici v kmitočtovém rozsahu (nejnižší jako první a nejvyšší jako poslední). Poté se zobrazí původně zvolený program.

➢ Chcete-li ukončit vyhledávání před dokončením nebo se vrátit do normálního zobrazení, stiskněte tlačítko **EXIT** ( ) nebo **ENTER** ( ).

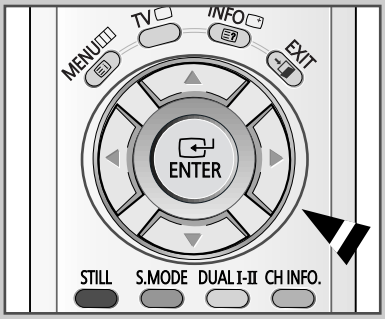


8 Po dokončení se zobrazí zpráva **Enjoy your watching** (Příjemné sledování) a zapne se uložený kanál.





Funkce Plug & Play (pokračování)



Chcete-li tuto funkci resetovat...

1	Stiskněte tlačítko **MENU**. Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup). Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).
3	Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).
4	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Plug & Play**. Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ). Výsledek: Zobrazí se zpráva **Plug & Play**.
5	Další podrobnosti o nastavení naleznete na protější stránce.

Výběr jazyka

Když začnete s televizorem poprvé pracovat, je nutné vybrat jazyk použitý při zobrazování nabídek a oznámení.

1	Stiskněte tlačítko **MENU**. Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup). Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).
3	Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).
4	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Jazyk** (Language). Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ). Výsledek: Objeví se seznam dostupných jazyků.
5	Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušný jazyk.
6	Stiskem tlačítka **ENTER** ( ) potvrďte výběr.
7	Pokud souhlasíte s výběrem, stiskněte tlačítko **EXIT** ( ) pro návrat k normálnímu zobrazení.

Automatické ukládání kanálů

CZE

Můžete procházet dostupné kmitočtové rozsahy (dostupnost závisí na vaší zemi). Automaticky přiřazená čísla programů nemusí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům programů. Je však možné čísla ručně třídit a smazat jakékoli kanály, které nechcete sledovat.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Země** (Country). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam dostupných zemí.

5 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušnou zemi (nebo oblast). Pokud jste vybrali možnost **Jiné** (Others), ale nechcete procházet kmitočtový rozsah PAL, uložte kanály ručně (viz strana 17).

6 Stiskem tlačítka **ENTER** (↵) potvrďte výběr.

7 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Automatické ladění** (Auto Store). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

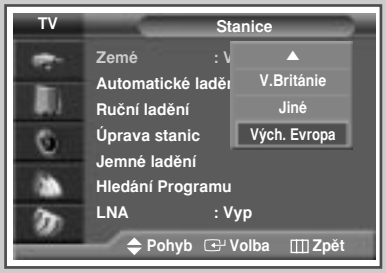
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Automatické ladění** (Auto Store).

8 Vyhledávání spustíte volbou **Start** a stiskem tlačítka **ENTER** (↵).

Výsledek: Vyhledávání se ukončí automaticky. Kanály se třídí a ukládají v pořadí, které odpovídá jejich pozici v kmitočtovém rozsahu (nejnižší jako první a nejvyšší jako poslední). Poté se zobrazí původně zvolený program.

➢ Chcete-li ukončit vyhledávání před dokončením, stiskněte tlačítko **EXIT** (⇥) nebo **ENTER** (↵).

9 Po uložení kanálů je možné:
- Třídit kanály v požadovaném pořadí (viz strana 23),
- Smazat kanál (viz strana 22),
- V případě potřeby jemně vyladit příjem kanálu (viz strana 31),
- Uloženým kanálům přiřadit název (viz strana 24),
- Zapnout nebo vypnout funkci digitálního potlačení šumu (viz strana 33).



Ruční ukládání kanálů

CZE

Lze ukládat až 100 televizních kanálů, včetně kanálů přijímaných sítí kabelů.

Při ručním ukládání kabelů lze vybrat:

- ***Zda chcete nebo nechcete každý nalezený kanál uložit,***
- ***Číslo programu každého uloženého kanálu, který chcete označit.***

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Ruční ladění** (Manual Store). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Ruční ladění** (Manual Store).

5 V případě potřeby vyberte požadovaný vysílací standard. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte **Obraz** (Colour System) a potom stiskněte tlačítko ▼ nebo ▲. Barevné standardy se zobrazují v následujícím pořadí. (podle modelu)

- **AUTO - PAL - SECAM**
- **AUTO - NTSC3.58 - NTSC4.43 - PAL60**

6 Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte **Zvuk** (Sound System) a potom stiskněte tlačítko ▼ nebo ▲. Zvukové standardy se zobrazují v následujícím pořadí. (podle modelu)

- **BG - DK - I - L**
- **BG - DK - I - M**

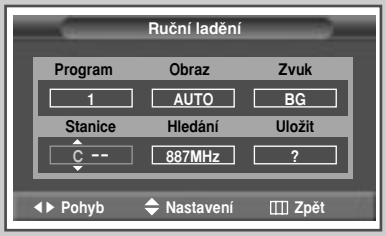
Ruční ukládání kanálů (pokračování)

CZE

7 Pokud znáte číslo kanálu, který chcete uložit, proveďte následující kroky.

- Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► zvolte **Stanice** (Channel).
- Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **C** (kanál pro přenos vzduchem) nebo **S** (kabelový kanál).
- Stiskněte tlačítko ►.
- Stiskněte číselná tlačítka (0-9), chcete-li výběrem označit požadované číslo.

➢ Pokud není slyšet žádný zvuk nebo je slyšet neobvyklý zvuk, znovu vyberte požadovaný zvukový standard.



8 Pokud neznáte čísla kanálů, zvolte stisknutím tlačítek ◄ nebo ► **Hledání** (Search). Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zahajte vyhledávání.

Výsledek: Tuner prochází kmitočtový rozsah, dokud se na obrazovce neobjeví první nebo vámi zvolený kanál.

9 Chcete-li kanálu přiřadit číslo programu, zvolte **Program** (Prog.) pomocí tlačítka ◄ nebo ►. Stiskněte tlačítko ▼ nebo ▲, dokud nenajdete správné číslo.

10 Chcete-li kanál a přiřazené číslo programu uložit, zvolte pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ **Uložit** (Store). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Symbol **?** se změní na **OK**.

11 Pro každý kanál, který se má uložit, opakujte kroky **7** až **10**.

☛ ***Režim Stanice***

- **P** (Režim Program): Po dokončení ladění byla stanicím, které vysílají ve vaší oblasti, přiřazena čísla pozic od P00 do max. P99. V tomto režimu lze vybrat kanál zadáním čísla pozice.
- **C** (Režim Skutečný kanál): V tomto režimu lze kanál zvolit zadáním přiřazeného čísla každé stanici vysílající vzduchem.
- **S** (Režim Kabelový kanál): V tomto režimu lze kanál zvolit zadáním přiřazeného čísla každé stanici vysílající přes kabel.

Přeskakování nepožadovaných kanálů

CZE

◆ ***Přeskakování nepožadovaných kanálů***

Během procházení kanálů lze vámi vybrané kanály vyřadit. Když procházíte uloženými kanály, nezobrazují se kanály označené pro přeskakování. Všechny kanály, které nebyly označeny pro přeskakování, se během procházení zobrazují.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Úprava stanic** (Edit). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Úprava stanic** (Edit).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Přidej/Vymaž** (Add/Delete). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Přidej/Vymaž** (Add/Delete) se zobrazí automaticky se zvoleným aktuálním kanálem.

6 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte kanál, který se má odstranit.

7 Stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) lze kanál **Přidej/Vymaž** (Add/Delete). Chcete-li kanál přidat nebo odstranit, zvolte pomocí tlačítek ▼ nebo ▲ **Přidán** (Added) nebo **Vymazáno** (Deleted). Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).

Třídění uložených kanálů

CZE

Tato činnost umožňuje změnit čísla programů uložených kanálů. Po automatickém ladění bude tato činnost pravděpodobně nezbytná. Kanály, které nechcete uchovat, je možné odstranit.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Úprava stanic** (Edit). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Úprava stanic** (Edit).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Třídění** (Sort). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Třídění** (Sort).

6 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte kanál, který chcete přesounout. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

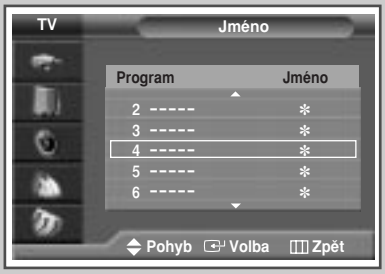
7 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte číslo programu, na který se má kanál přesunout. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

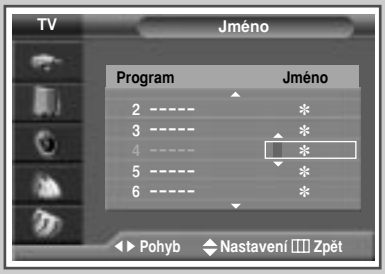
Výsledek: Kanál se přesune na novou pozici a všechny ostatní kanály se patřičně posunou.

8 Opakujte kroky **6** až **7**, dokud nepřesunete všechny kanály na požadovaná čísla programů.

Přiřazování názvů kanálům

CZE





Pokud kanál vysílá informaci, názvy kanálů se přiřadí automaticky. Tyto názvy lze změnit a přiřadit nové názvy.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Úprava stanic** (Edit). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Úprava stanic** (Edit).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Jméno** (Name). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Jméno** (Name) se zobrazí automaticky se zvoleným aktuálním kanálem.

6 V případě potřeby zvolte kanál, kterému chcete přiřadit nový název, stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Okolo políčka pro název se zobrazí šipky.

7 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte písmeno (A-Z), číslo (0-9) nebo symbol (-, mezera). Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► se přesuňte na předchozí nebo další písmeno.

8 Když dokončíte zadávání názvu, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵), čímž název potvrdíte.

Aktivace dětského zámku

CZE

◆ ***Aktivace dětského zámku***

Tato funkce umožňuje zamknout televizor, takže jej není možné jej zapnout prostřednictvím předního panelu. Stále je však možné, zapnout jej pomocí dálkového ovladače. Pokud tedy nebude dálkový ovladač v dosahu neoprávněných uživatelů, např. dětí, zabráníte tak sledování nevhodných pořadů.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Úprava stanic** (Edit). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

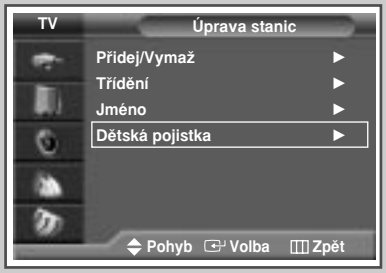
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Úprava stanic** (Edit).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Dětská pojistka** (Child Lock). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Dětská pojistka** (Child Lock) se zobrazí automaticky se zvoleným aktuálním kanálem.

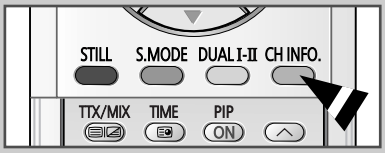
6 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte kanál, který se má zamknout.

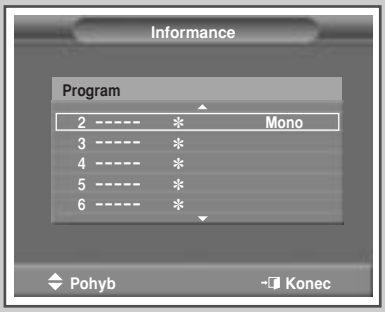
7 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵). Chcete-li kanál zamknout, stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zablokováno** (Locked) (chcete-li kanál odemknout, zvolte **Odemčeno** (Unlocked)). Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).



Výběr kanálu podle informace

CZE





Je možné zobrazit seznam uložených kanálů.

1 Stiskněte tlačítko **CH INFO.**.

Výsledek: Zobrazí se seznam prvních pěti kanálů. Dvě textová pole vpravo od seznamu označují:
- Je-li k dispozici Teletext,
- Jaký se používá zvukový režim.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ procházejte uloženými kanály.

Výsledek: Zobrazí se odpovídající kanál.

3 Stisknutím tlačítka **EXIT** ( ) zvolte konkrétní kanál.

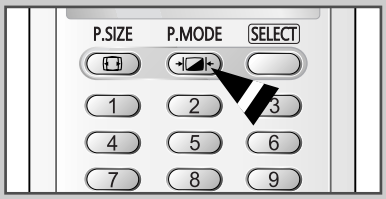
Výsledek: Zobrazí se odpovídající kanál a pole **Informance** (Information) zmizí.

- Stejným způsobem je možné zobrazit externí vstupy a procházet je.
- Stisknutím tlačítka **INFO** ( ) lze zobrazit název kanálu nebo vstup.

Změna standardu obrazu

CZE

Je možné vybrat typ obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům na zobrazení.



1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz** (Picture).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Je zvolena položka **Režim** (Mode).

4 Opět stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam dostupných možností.

5 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušnou možnost.

Výsledek: Podle vstupního zdroje jsou k dispozici následující režimy.

- **Dynamický** (Dynamic) - **Standardní** (Standard) - **Film** (Movie) - **Uživatelský** (Custom)
- **Vysoká ostrost** (High) - **Normální** (Middle)- **Malá ostrost** (Low)- **Uživatelský** (Custom) (Režim PC nebo DVI)

6 Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).

➢ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **P.MODE** (◪ : Režim obrazu).

Úprava nastavení obrazu

CZE

Několik nastavení tohoto televizoru umožňuje ovládat kvalitu obrazu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz** (Picture).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte požadovanou možnost (**Uživatelský** (Custom), **Teplota barev** (Colour Tone)).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Uživatelský** (Custom). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Uživatelský** (Custom).

6 Stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) změňte nastavení. Možnosti se zobrazují v následujícím pořadí.

- **Uživatelský** (Custom) : **Kontrast** (Contrast), **Jas** (Brightness), **Ostrost** (Sharpness), **Sytost barev** (Colour)

➢ Zobrazí se vodorovná lišta. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► přesunujte kurzor na vodorovné liště vlevo nebo vpravo.

➢ Pokud je režim obrazu nastavený na **Uživatelský** (Custom), může se hodnota této možnosti lišit v závislosti na vstupním zdroji (např. vysokofrekvenční, video, komponent, PC nebo DVI).

➢ Pokud jakkoli změníte tato nastavení, standard obrazu se automaticky přepne na **Uživatelský** (Custom).

- **Teplota barev** (Colour Tone) : **Stud. tóny 2** (Cool2), **Stud. tóny 1** (Cool1), **Normální** (Normal), **Teplé barvy 1** (Warm1), **Teplé barvy 2** (Warm2)

7 Pokud souhlasíte s nastaveními, stiskněte tlačítko **EXIT** (→▮) pro návrat k normálnímu zobrazení.

Úprava nastavení obrazu (Režim PC nebo DVI)

➢ Předvolte režim PC nebo DVI pomocí tlačítka **SOURCE**.

CZE

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz** (Picture).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Uživatelský** (Custom). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Uživatelský** (Custom).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte možnost (**Kontrast** (Contrast), **Jas** (Brightness), která se má upravit. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► přesunujte kurzor na vodorovné liště vlevo nebo vpravo.

6 Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).

7 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Opět se zobrazí možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).

8 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Teplota barev** (Colour Tone). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam dostupných možností.

9 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušnou možnost. Zobrazí se následující barevné tóny.

Stud. tóny (Cool) - **Normální** (Normal) - **Teplé barvy** (Warm) - **Uživatelský** (Custom)

10 Stiskem tlačítka **ENTER** (↵) potvrďte výběr.

11 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení barev** (Colour Adjust). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení barev** (Colour Adjust).

12 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte možnost (**Červená** (Red), **Zelená** (Green), **Modrá** (Blue)), která se má upravit. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► přesunujte kurzor na vodorovné liště vlevo nebo vpravo.

13 Stiskem tlačítka **ENTER** (↵) potvrďte výběr.

14 Pokud souhlasíte s nastaveními, stiskněte tlačítko **EXIT** (→▮) pro návrat k normálnímu zobrazení.

Nastavení obrazu (Režim PC)

CZE

➢ Předvolte režim PC pomocí tlačítka **SOURCE**.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zámek obrazu** (Image Lock). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte možnost (**Hrubý** (Coarse), **Jemný** (Fine)), která se má upravit. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► přesunujte kurzor na vodorovné liště vlevo nebo vpravo.

6 Stiskem tlačítka **ENTER** (↵) potvrďte výběr.

7 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Opět se zobrazí možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zámek obrazu** (Image Lock).

8 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Pozice** (Position). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Pozice** (Position).

9 Pomocí tlačítka ▼, ▲, ◄ nebo ► upravte pozici.

10 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Opět se zobrazí možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zámek obrazu** (Image Lock).

11 Chcete-li upravit kvalitu obrazovky a pozici automaticky, zvolte stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ **Auto nastavení** (Auto Adjustment). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nápis **Auto nastavení** (Auto Adjustment). Kvalita obrazovky a pozice se upraví automaticky.

12 Pokud souhlasíte s nastaveními, stiskněte tlačítko **EXIT** (→▮) pro návrat k normálnímu zobrazení.

Používání jemného ladění

CZE

V případě slabého příjmu je možné provést ručně jemné doladění kanálu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Jemné ladění** (Fine Tune). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

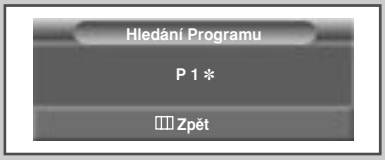
Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► přesunujte kurzor na vodorovné liště vlevo nebo vpravo, dokud nedosáhnete požadovaného nastavení.

5 Tiskněte tlačítko ◄ nebo ►, dokud nejsou obraz i zvuk jasné a ostré.

➢ Pokud se nedaří jemně doladit kanál, zkontrolujte správnost nastavení položky **Obraz** (Colour System) a **Zvuk** (Sound System).

CZE

Zobrazení při procházení kanálů



1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Hledání Programu** (Ch. Scan). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Můžete zobrazit všechny uložené kanály v daném pořadí.

Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu)

Tato funkce je velmi užitečná v situaci, kdy se televizor používá v oblasti se slabým signálem.
Funkce LNA zesiluje v oblastech se slabým signálem televizní signál, aniž by zesilovala šum.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Stanice** (Channel).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Stanice** (Channel).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **LNA**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam dostupných možností.

5 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte požadovaný kanál. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte možnost **Zap** (On) nebo **Vyp** (Off). Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).

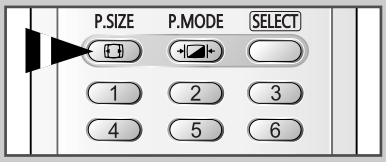
- Pokud po nastavení funkce **LNA** na **Zap** (On) obsahuje obraz šum, zvolte **Vyp** (Off).
- Nastavení funkce LNA je třeba provést pro každý kanál.

Další nastavení obrazu

CZE

◆ ***Rozměr*** *(Size)*
Je možné vybrat formát obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům na zobrazení.

◆ ***Digitální NR*** *(Digital NR)*
Tuto funkci je možné zapnout, chcete-li omezit šum a zdvojený obraz, který se může na obrazovce objevit.



1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz** (Picture).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Rozměr** (Size). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► změňte nastavení.

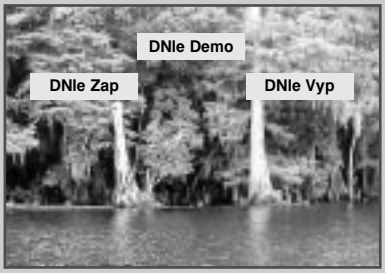
◆ **Rozměr** (Size)

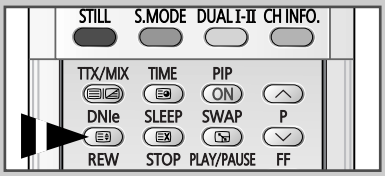
Auto formát (Auto Wide)	Rozšíření a roztažení obrazu z formátu 4:3 na 16:9.
16:9	Nastaví obraz na široký režim 16:9.
Panorama	Tento režim se používá na široký poměr stran panoramatického obrazu.
Zvětšený1 (Zoom1)	Zvětší formát obrazu na obrazovce svisle.
Zvětšený2 (Zoom2)	Zvětší formát obrazu více než **Zvětšený1** (Zoom1).
Úprava obrazu (Stretch)	Při použití tohoto režimu se obraz zvětší svisle i vodorovně a bude větší než obraz v režimu **Zvětšený2** (Zoom2).
14:9	Zvětší formát obrazu více než **4:3**.
4:3	Nastaví obraz na normální režim 4:3.

➢ Tyto možnosti lze také snadno zvolit stisknutím tlačítka **P.SIZE** na dálkovém ovladači.

◆ **Digitální NR** (Digital NR): **Vyp** (Off) nebo **Zap** (On)

DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™





Tato funkce přináší uživateli ostřejší obraz s potlačením šumů 3D, vylepšeným zobrazením detailů, vylepšením kontrastu a bílého světla. Nový algoritmus kompenzace obrazu poskytuje uživateli jasnější, čistší a mnohem detailnější obraz. Technologie DNIe™ umožňuje sledovat jakýkoli signál.

1. Stiskněte tlačítko **MENU**.

   Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2. Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz** (Picture).

   Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).

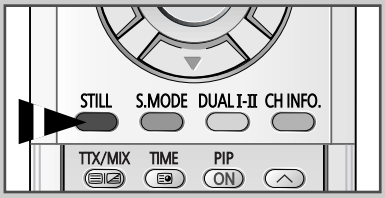
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4. Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **DNIe**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5. Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ změňte nastavení. Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).
   - **Zap** (On): Zapne režim DNIe.
   - **Vyp** (Off): Vypne režim DNIe.
   - **Demo** (Možnost): Obrazovka uvedená na pravé straně znázorňuje situaci před zapnutím DNIe a obrazovka nalevo po jeho zapnutí.

➢ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **DNIe**.

Znehybnění aktuálního obrazu



Při sledování televizního programu je možné znehybnit obraz jednoduše stisknutím tlačítka "STILL". Jeho opětovným stisknutím se vrátíte do normálního zobrazení.

➢ V režimu PIP se znehybní zároveň hlavní i vložený obraz.

Nastavení modrého pozadí

Jestliže televizor nepřijímá žádný signál nebo je signál příliš slabý, modré pozadí automaticky nahradí rušivé pozadí obrazu.
Pokud chcete i nadále sledovat špatný obraz, je nutné nastavit režim "Modré pozadí (Blue Screen)" na hodnotu "Vyp (Off)"

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Modré pozadí** (Blue Screen). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ změňte nastavení. (**Zap** (On) nebo **Vyp** (Off))

Výběr režimu filmu

Je možné automaticky rozeznat a zpracovat filmové signály ze všech zdrojů a upravit obraz na optimální kvalitu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Režim film** (Film Mode). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ změňte nastavení. (**Vyp** (Off) nebo **Zap** (On)).

- **Zap** (On): Automaticky rozezná a zpracuje filmové signály ze všech zdrojů a upraví obraz na optimální kvalitu.
- **Vyp** (Off): Vypne režim **Režim film** (Film Mode).

➢ Není k dispozici v režimu TV, PC nebo DVI.

Změna standardu zvuku

CZE

Je možné vybrat typ speciálního zvukového efektu, který se má pro dané vysílání použít.

1	Stiskněte tlačítko **MENU**. Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zvuk** (Sound). Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk** (Sound).
3	Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵). Výsledek: Je zvolena položka **Režim** (Mode).
4	Opět stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
5	Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušnou možnost. Zvukové efekty se zobrazují v následujícím pořadí. **Standardní** (Standard) - **Hudba** (Music) - **Film** (Movie) - **Řeč** (Speech) - **Uživatelský** (Custom).
6	Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).

➢ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **S.MODE** (Zvukový režim).

Úprava nastavení zvuku

CZE

Nastavení zvuku je možné upravit tak, aby odpovídalo vašim představám.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zvuk** (Sound).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk** (Sound).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Uživatelský** (Custom). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Uživatelský** (Custom) se zobrazí s aktuální možností.

5 Pomocí tlačítka ◄ nebo ► vyberte možnost, kterou chcete upravit. Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ změňte nastavení dle vašich požadavků.

➢ Pokud jakkoli změníte nastavení ekvalizéru, standard zvuku se automaticky přepne na **Uživatelský** (Custom).

Automatické nastavování hlasitosti

Každá vysílající stanice má vlastní podmínky signálu, proto není snadné upravovat hlasitost s každou změnou kanálu. Tato funkce umožňuje automaticky upravit hlasitost požadovaného kanálu tak, že sníží zvukový výstup v případě vysokého signálu modulace nebo zvýší zvukový výstup v případě nízkého signálu modulace.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zvuk** (Sound).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk** (Sound).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Autohlasit.** (Auto Volume). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte možnost (**Vyp** (Off) nebo **Zap** (On)).

Nastavení Dolby Pro Logic

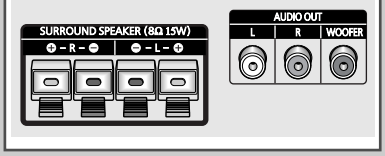
CZE

Tento režim umožňuje plně využít efekt Dolby Pro Logic Surround pouze v případě, že jsou k televizoru připojeny prostorové reproduktory. Je možné vybrat různé režimy pro hlavní, středový a zadní reproduktor.

Prostorový režim	Vstupní signál	Reproduktory		
		Hlavní	Středový	Zadní
Pro Logic	Stereo	✔	✔	✔
	Mono		✔	
3D zvuk (3D Sound)	Stereo	✔		
	Mono	✔		
Hala (Hall)	Stereo	✔		
	Mono	✔		
Vyp (Off)	Stereo	✔		
	Mono	✔		

➢ ✔ ; Zvuk

Zadní strana televizoru



1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zvuk** (Sound).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk** (Sound).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Surround**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Surround** se zobrazí se zvolenou možností **Režim** (Mode).

5 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam dostupných možností.

6 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte příslušnou možnost. Režimy prostorového zvuku se zobrazují v následujícím pořadí.

Vyp (Off) - **Hala** (Hall) - **3D zvuk** (3D Sound) - **Pro Logic**

➢ V režimu **Hala** (Hall) není k dispozici zvuk basového reproduktoru.

7 Pokud zvolíte **Pro Logic**, zobrazí se dostupné možnosti.

➢ Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic” a symbol dvojitého písmene D jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.

Nastavení předvoleb Dolby

CZE

Následující nastavení Dolby je možné upravit tak, aby odpovídalo vašim představám.

- ***Hlasitost středového a zadních reproduktorů***
- ***Doba zpoždění Pro Logic pro zadní reproduktory (mezi 15 a 30 ms)***
- ***Zapnutí nebo vypnutí testovacího signálu pro napodobení hlasitosti každého reproduktoru***

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zvuk** (Sound).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk** (Sound).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Surround**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Surround** se zobrazí s aktuální možností.

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte možnost (**Reprod. -střed** (Center), **Reprod. -zadní** (Rear), **Čas. prodleva** (Time Delay), **Testovací tóny** (Test Tone)). Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► změňte nastavení dle vašich požadavků.

6 Pokud souhlasíte s nastaveními, stiskněte tlačítko **EXIT** (⇥) pro návrat k normálnímu zobrazení.

Nastavení externího zvuku

CZE

Tato funkce umožňuje nastavit zvuk dle vašich představ, pokud je k televizoru připojeno zařízení s výstupem.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zvuk** (Sound).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zvuk** (Sound).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Audio výstup** (Audio Out). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte požadovanou možnost (**Vyp** (Off) nebo **Zap** (On)).

- Chcete-li upravovat hlasitost pomocí ovladače hlasitosti na televizoru nebo externím zesilovači, nastavte možnost **Vyp** (Off).
- Pokud nastavíte možnost na **Zap** (On) ...
  - Je možné upravovat hlasitost pomocí ovladače hlasitosti na zesilovači audio. Možnost **Int. ztlumení** (Internal Mute) se automaticky nastaví na **Zap** (On) a nelze ji vybrat.
  - Tlačítka ovladače hlasitosti (**MUTE**, ◯, ◯) televizoru a dálkového ovladače nefungují.

6 Potvrzení proveďte stiskem tlačítka **ENTER** (↵).

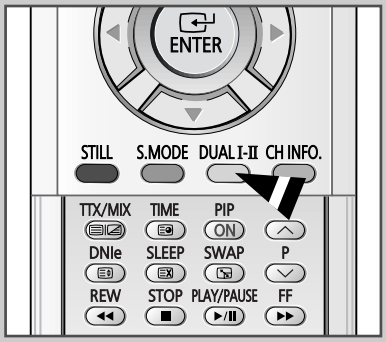
7 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Int. ztlumení** (Internal Mute). Nastavíte-li možnost **Zap** (On), z interních ani externích reproduktorů nevychází žádný zvuk.

➢ Pokud je možnost **Audio výstup** (Audio Out) nastavena na **Vyp** (Off), je možné zvolit možnost **Int. ztlumení** (Internal Mute) a ovládat ji.

Výběr zvukového režimu (podle modelu)

CZE

Tlačítko "DUAL I-II" zobrazuje a řídí zpracování a výstup zvukového signálu.
Při zapnutí zařízení je režim automaticky přednastavený buď na "Dual-I", nebo na "Stereo" podle aktuálního přenosu.



	Typ vysílání	Oznámení na obrazovce
NICAM Stereo	Běžné vysílání (Standardní audio)	**Mono** (Normální použití)
	Běžné + NICAM Mono	**NICAM Mono ↔ Mono**
	NICAM Stereo	**NICAM Stereo ↔ Mono** (Vynucené mono)
	NICAM Dual-I/II	**NICAM Dual-I → NICAM Dual-II → Mono**
A2 Stereo	Běžné vysílání (Standardní audio)	**Mono**
	Dvojjazyčné nebo Dual-I/II	**Dual-I ↔ Dual-II**
	Stereo	**Stereo ↔ Mono** (Vynucené mono)

- Jestliže se podmínky příjmu zhorší, bude snazší nastavit poslech do režimu **Mono**.
- Jestliže je signál stereo slabý a dochází k automatickému přepínání mezi oběma režimy, přepněte režim na **Mono**.
- Pokud přijímáte monofonní zvuk v režimu AV, proveďte připojení do vstupního konektoru "AUDIO-L" na boční straně televizoru. Pokud vychází monofonní zvuk pouze z levého reproduktoru, stiskněte tlačítko **DUAL I-II**.

Nastavení melodie

CZE

Při zapnutí či vypnutí televizoru je možné slyšet melodii.

1	Stiskněte tlačítko **MENU**. Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup). Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).
3	Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Melodie** (Melody). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
5	Zvolte možnost (**Vyp** (Off)nebo **Zap** (On)).

Nastavení časovače vypnutí

CZE

Je možné vybrat časové období mezi 30 a 180 minutami. Po této době se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Čas** (Time). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas** (Time).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Časovač vypnutí** (Sleep Timer). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Časovač vypnutí** (Sleep Timer) se zobrazí se zvolenou možností **Min**.

6 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte časový interval (**Vyp** (Off), **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**).

7 Pokud souhlasíte s nastavením, nastavte stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ možnost **Aktivace** (Activation) na **Ano** (Yes) nebo **Ne** (No).

8 Stiskem tlačítka **ENTER** (↵) potvrďte výběr.

➢ ◆ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **SLEEP**.
◆ Pokud není časovač vypnutí dosud nastavený, zobrazí se hlášení **Vyp** (Off). Pokud je již časovač vypnutí nastavený, zobrazí se čas, který zbývá, než se televizor přepne do pohotovostního režimu.

➢ Vypnutí : Televizor se automaticky vypne, pokud během 15 minut neobdrží žádný vstupní signál.

Nastavení a zobrazení aktuálního času

CZE

Je možné nastavit hodiny televizoru, takže se po stisknutí tlačítka "INFO ( )" zobrazí aktuální čas. Nastavit čas je nutné rovněž v případě, že chcete používat časovače automatického zapnutí nebo vypnutí.

➢ Po stisknutí tlačítka " **I** " (Zap/Vyp) na přední straně televizoru se nastavení hodin resetuje.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Čas** (Time). Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas** (Time), se zvolenou možností **Hodiny** (Clock).

5 Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

6 Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► se přesuňte na hodiny nebo minuty. Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ nastavte hodiny nebo minuty.

7 Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko **ENTER** ( ) a zavřete nabídku.

8 Stisknutím tlačítka **INFO** ( ) zobrazíte aktuální čas.

Automatické zapnutí a vypnutí televizoru

CZE

Je možné nastavit hodiny televizoru a časovače plánovaného zapnutí a vypnutí, aby se televizor:

- ***Automaticky zapnul a naladil na vámi vybraný kanál ve vámi zvoleném čase.***
- ***Automaticky vypnul ve vámi zvoleném čase.***

➢ Nejprve je nutné nastavit hodiny televizoru (informace naleznete v kapitole “Nastavení a zobrazení aktuálního času” na předchozí straně.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup).
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Čas** (Time). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas** (Time).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Čas zapnutí** (On Timer). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas zapnutí** (On Timer).

6 Pomocí tlačítka ◄ nebo ► vyberte možnost **Hod** (Hour), **Min**, **Program** (Prog.), **Hlasitost** (Volume). Nastavte jejich hodnoty pomocí tlačítka ▼ nebo ▲.

7 Pokud souhlasíte s nastavením, nastavte stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ možnost **Aktivace** (Activation) na **Ano** (Yes) nebo **Ne** (No).

8 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Opět se zobrazí možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Čas** (Time).

9 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Čas vypnutí** (Off Timer). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Čas vypnutí** (Off Timer).

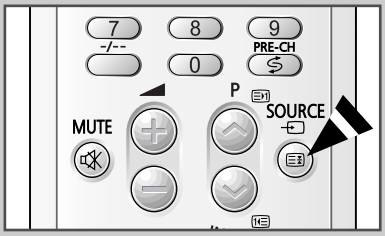
10 Pomocí tlačítka ◄ nebo ► vyberte možnost **Hod** (Hour), **Min** nebo **Aktivace** (Activation). Nastavte jejich hodnoty pomocí tlačítka ▼ nebo ▲.

➢ Po stisknutí tlačítka “ **I** ” (Zap/Vyp) na boční straně televizoru se nastavení hodin resetuje.

➢ **Vypnutí při nečinnosti**
Pokud nastavíte časovač plánovaného zapnutí na “Zap”, televizor se nakonec vypne, jestliže jste během 3 hodin od automatického zapnutí televizoru nestiskli žádné ovládací tlačítko. Tato funkce je aktivní pouze v režimu plánovaného zapnutí a pomáhá zabránit úrazu elektrickým proudem nebo přehřátí, pokud by byl televizor zapnutý (díky plánovanému zapnutí) dlouhou dobu (např. po odjezdu na dovolenou).

Zobrazení signálu z externího zdroje

CZE



Pomocí dálkového ovladače přepněte mezi zobrazeným signálem z připojeného zařízení, jako například videorekordéru, přehrávače DVD, terminálu STB a televize (běžné nebo kabelové vysílání).

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Vstup** (Input).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Vstup** (Input).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zdroj** (Source).
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Zdroj** (Source).

5 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte zdroj signálu a potom stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

➢ Když připojujete zařízení k televizoru, můžete si vybrat mezi následujícími konektory: **AV1**, **AV2**, **AV3**, **Component**, **PC** nebo **DVI** na zadním panelu televizoru a **AV4** nebo **S-Video** na bočním panelu televizoru.

6 Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte **Vstup** (Input).
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Upravit název** (Edit Name).
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Upravit název** (Edit Name).

8 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte externí zařízení.

AV1 - AV2 - AV3 - AV4 - Component - PC - DVI.

9 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam položek **Upravit název** (Edit Name).

10 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte název. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

11 Pomocí výše uvedeného postupu nastavte další zdroje signálu (**AV1**, **AV2**, **AV3**, **AV4**, **Component**, **PC** nebo **DVI**).

➢ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **SOURCE** (⇥). Pokud změníte externí zdroj během sledování, může okamžik trvat, než se obrázky přepnou.

Přesměrování vstupu do externího výstupu

CZE

Televizor umožňuje vybrat, které zvukové nebo obrazové signály budou na výstupu externího konektoru.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení** (Setup).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Nastavení** (Setup).

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Nastavení AV výstupu** (AV Setup). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Nastavení AV výstupu** (AV Setup) se zobrazí se zvolenou možností **AV3**.

5 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵). Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte zdroj, který se má směrovat na výstup **AV3**.

➢ **AV1** : Výchozí (TV)
AV2 : Výchozí (**Výstup na monitor** (Monitor Out))
AV3 : Volitelný

6 Stiskem tlačítka **ENTER** (↵) potvrďte výběr.

Zobrazení obrazu v obraze (PIP)

CZE

Je možné zobrazit vložený obraz v hlavním obraze televizního programu nebo externích zařízení A/V. Takto je možné sledovat televizní program nebo kontrolovat obrazový vstup z jiného připojeného zařízení během sledování televize nebo jiného obrazového vstupu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz** (Picture).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).

3 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz v Obraze** (PIP). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz v Obraze** (PIP).

4 Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ nastavte možnost **Obraz v Obraze** (PIP) na **Zap** (On).

5 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Zdroj** (Source). Stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) zvolte zdroj vloženého obrazu.

Výsledek: Zdroje se zobrazují v následujícím pořadí:

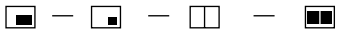
TV – AV1 – AV2 – AV3 – AV4 – Component – PC – DVI

7 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Výměna obrazů** (Swap). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zamění se hlavní a vložený obraz.

8 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Rozměr** (Size). Stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) zvolte formát vloženého obrazu.

Výsledek: Formáty se zobrazují v následujícím pořadí:



(Velký) - (Malý) - (Dvojitý1) - (Dvojitý2)

Zobrazení obrazu v obraze (PIP) (pokračování)

CZE

9 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Pozice** (Position). Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

Výsledek: Zobrazí se dostupné pozice.

– – –

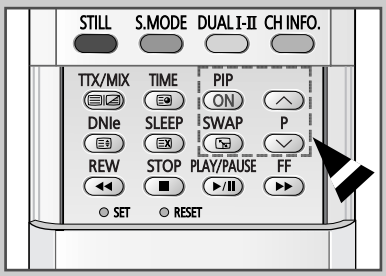
10 Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Program** (Prog.). Stisknutím tlačítka **ENTER** ( ) zvolte kanál, který chcete sledovat ve vloženém obrazu.

Režim PC nebo DVI

➢ Pokud je vložený obraz bez signálu a hlavní obraz je výstupem ze signálu Component, PC nebo DVI, vložený obraz bude modrý. Pokud je hlavní obraz výstupem z obrazového signálu, vložený obraz bude černý.

Pohodlné funkce na dálkovém ovladači.

Tlačítka	Funkce
PIP ON	Slouží k přímému zapnutí nebo vypnutí funkce Obraz v Obraze.
SWAP	Slouží k výměně hlavního obrazu s vloženým obrazem. ➢ Pokud je hlavní obraz v režimu video a vložený obraz v režimu televizoru, pravděpodobně nebude slyšet zvuk hlavního obrazu, když po změně kanálu vloženého obrazu stisknete tlačítko **SWAP**( ). V tom okamžiku znovu zvolte kanál hlavního obrazu.
P∧ / ∨	Slouží k výběru kanálu vloženého obrazu.



CZE

Reprodukce zvuku vloženého obrazu (Režim PC nebo DVI)

➢ Předvolte režim PC nebo DVI pomocí tlačítka **SOURCE**.

Při zapnutí funkce obraz v obraze (PIP) je možné poslouchat zvuk vloženého obrazu.

1	Stiskněte tlačítko **MENU**. Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz** (Picture). Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz** (Picture).
3	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Obraz v Obraze** (PIP). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵). Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Obraz v Obraze** (PIP).
4	Pomocí tlačítka ▼ nebo ▲ nastavte možnost **Obraz v Obraze** (PIP) na **Zap** (On).
5	Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
6	Stisknutím tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte **Výběr zvuku** (Sound Select). Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
7	Pomocí tlačítek ▼ nebo ▲zvolte **Podobraz** (Sub). Výsledek: Je reprodukován zvuk vloženého obrazu. ➢ Po nastavení na **Hlavní obraz** (Main) bude znovu reprodukován zvuk hlavního obrazu.

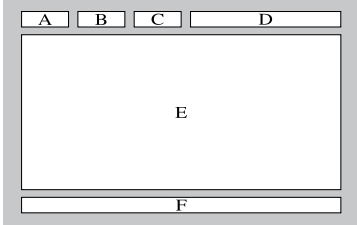
Funkce teletextu

CZE

Většina televizních kanálů poskytuje psané informace prostřednictvím teletextu. Poskytované informace zahrnují:

- ***Časy televizních programů,***
- ***Přehledy zpráv a předpovědi počasí,***
- ***Sportovní výsledky,***
- ***Dopravní informace.***

Tyto informace jsou rozděleny do očíslovaných stránek (viz schéma).



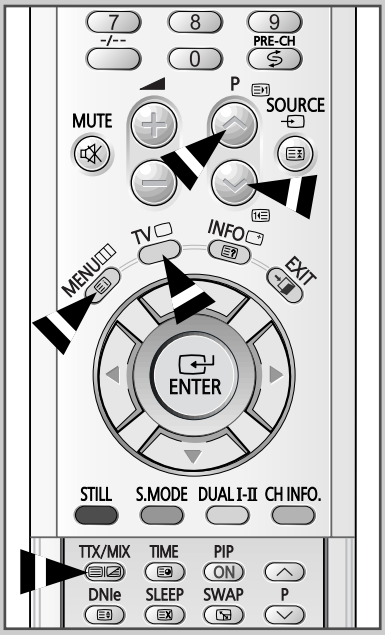
Část	Obsah
A	Číslo vybrané stránky.
B	Označení vysílacího kanálu.
C	Číslo aktuální stránky nebo označení vyhledávání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Informace o stavu. Informace FASTEXT.

➢ Informace teletextu jsou často rozděleny na několik stránek, které se zobrazují postupně. Stránku lze zobrazit:

- Zadáním čísla stránky,
- Výběrem názvu ze seznamu,
- Výběrem barevného záhlaví (systém FASTEXT).

CZE

Zobrazení teletextu



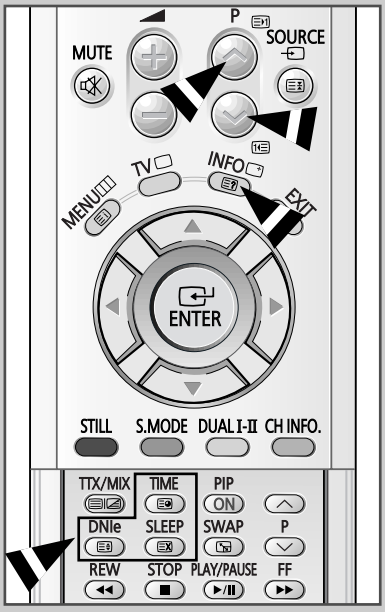
Teletext je možné na televizoru zobrazit kdykoliv.

Má-li se teletext zobrazit správně, musí být příjem kanálu stabilní, jinak:

- Může nějaká informace chybět,
- Některé stránky se nemusí zobrazit.

1	Stisknutím tlačítka **P** nebo **P** zvolte kanál, který poskytuje službu teletextu.
2	Stisknutím tlačítka **TTX/MIX** spustíte režim teletextu. Výsledek: Zobrazí se stránka s obsahem. Tuto stránku lze kdykoliv zobrazit znovu stisknutím tlačítka (rejstřík).
3	Opět stiskněte tlačítko **TTX/MIX**. Výsledek: Obrazovka se rozdělí. Tato funkce dvojitého zobrazení teletextu umožňuje sledovat vysílání a teletext současně na jedné obrazovce.
4	Pokud chcete zobrazit teletext na jedné obrazovce, opět stiskněte tlačítko **TTX/MIX**.
5	Zobrazení teletextu ukončíte stisknutím tlačítka **TV**.

Výběr možností zobrazení



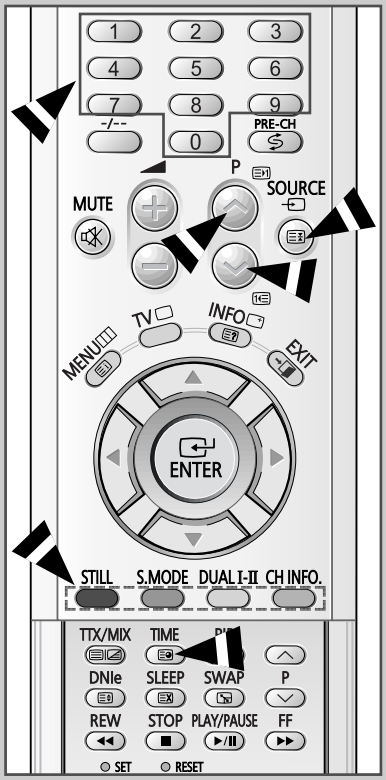
Pro zobrazenou stránku teletextu je možné vybrat různé možnosti dle vašich požadavků.

Ma-li se zobrazit...	Stiskněte...
◆ Skrytý text (např. odpovědi na kvízové otázky)	(zobrazení)
◆ Normální obrazovka	opět (zobrazení)
◆ Podřazená stránka zadáním jejího čísla	(podstránka)
◆ Vysílání během vyhledávání stránky	(zrušení)
◆ Další stránka	(o stránku výš)
◆ Předchozí stránka	(o stránku níž)
◆ Dvojnásobně velká písmena v: • Horní polovině obrazovky • Dolní polovině obrazovky	(size) • Jednou • Dvakrát
◆ Normální obrazovka	• Třikrát

Výběr stránky teletextu

CZE

Číslo stránky je možné zadat přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.



1 Stisknutím odpovídajících číselných tlačítek zadejte trojmístné číslo stránky uváděné v obsahu.

Výsledek: Zvýší se počitadlo aktuální stránky a poté se zobrazí stránka. Pokud je vybraná stránka propojena s několika podřazenými stránkami, podřazené stránky se zobrazí postupně. Chcete-li znehybnit zobrazenou stránku, stiskněte tlačítko (přidržení). Opětovným stiskem tohoto tlačítka můžete pokračovat.

2 Pokud vysílající společnost používá systém FASTEXT, mají různá témata na stránce teletextu barevné kódy. Výběr lze provádět stisknutím barevných tlačítek na dálkovém ovladači. Stiskněte barevné tlačítko odpovídající tématu, které chcete vybrat. Dostupná témata jsou uvedená na stavovém řádku.

Výsledek: Zobrazí se daná stránka s dalšími barevnými informacemi, které lze vybrat stejným způsobem.

3 Chcete-li zobrazit předchozí nebo další stránku, stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

4 Chcete-li zobrazit podstránku, postupujte podle následujících kroků.

- Stiskněte tlačítko (podstránka).

  Výsledek: Zobrazí se podstránky, které jsou k dispozici.

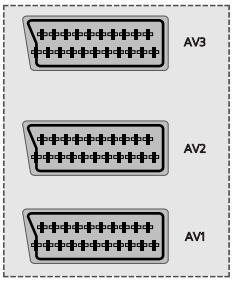
- Vyberte požadovanou podstránku. Podstránky lze procházet pomocí tlačítka nebo .

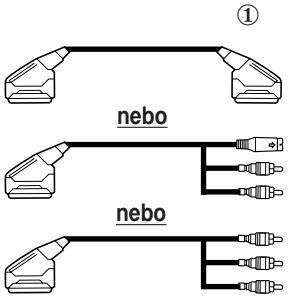
Připojení k externímu vstupu nebo výstupu

CZE

Konektory "AV1" a "AV3" se používají pro zařízení s výstupem RGB, např. zařízení na videohry nebo přehrávače disků video.

Zadní strana televizoru





① Tento konec lze vybavit:
- Konektorem SCART
- Konektorem S-Video a dvěma konektory audio RCA (L+R)
- Třemi konektory RCA (VIDEO + AUDIO-L/R)

Vstupní a výstupní údaje

Konektor	Vstup				Výstup
	Video	Audio (L/R)	S-Video	RGB	Video + Audio (L/R)
AV1	✔	✔	✔	✔	K dispozici je pouze výstup TV.
AV2	✔	✔	✔		Výstup, který sledujete.
AV3	✔	✔	✔	✔	Výstup, který je možné vybrat.

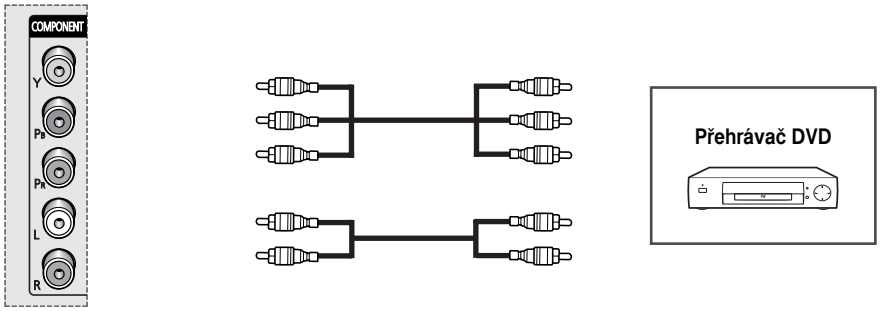
Při každém připojování audio nebo video systému k televizoru, se přesvědčte, že jsou všechny prvky vypnuté.

Podrobnější pokyny k připojování a příslušná bezpečnostní opatření naleznete v dokumentaci, která je součástí zařízení.

Připojení ke vstupu DVD

Konektory RCA se používají pro zařízení s výstupem DVD. (480i, 480p, 576i, 576p)

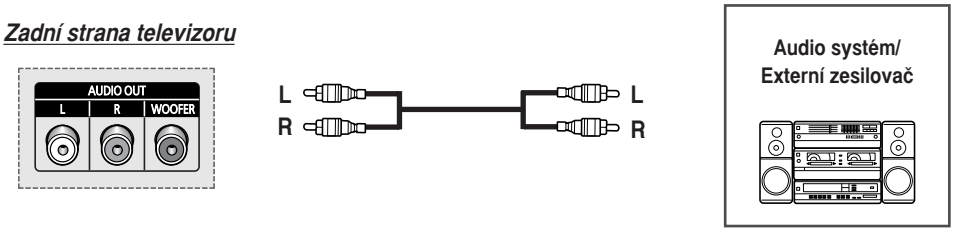
Zadní strana televizoru



Připojení k výstupům audio

Konektory "AUDIO OUT" se používají pro zařízení, jako je audio systém nebo externí zesilovač (aby bylo možné plně využít efekt prostorového zvuku.

Zadní strana televizoru



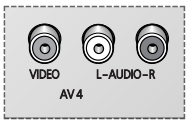
CZE

Připojení ke vstupu audio/video

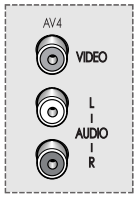
Konektory RCA (VIDEO + L-AUDIO-R) se používají například pro tato zařízení: videokamery, přehrávače disků video a některá zařízení na videohry.

Boční strana televizoru

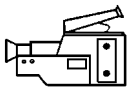
SP46L5HX/
SP56L5HX



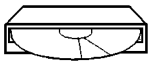
SP43L2HX/
SP50L2HX/
SP61L2HX



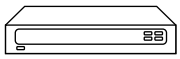
Videokamera



Přehrávač disků video



Zařízení na videohry

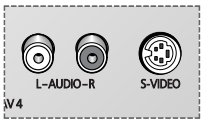


Připojení ke vstupu S-Video

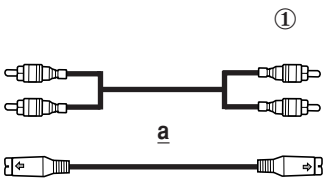
Konektory RCA (L-AUDIO-R) a S-Video se používají pro zařízení s výstupem S-Video, např. videokamery nebo videorekordéry.

Boční strana televizoru

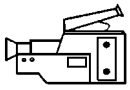
SP46L5HX/
SP56L5HX



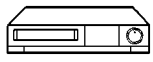
SP43L2HX/
SP50L2HX/
SP61L2HX



Videokamera



Videorekordér

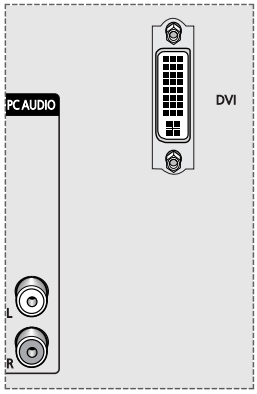


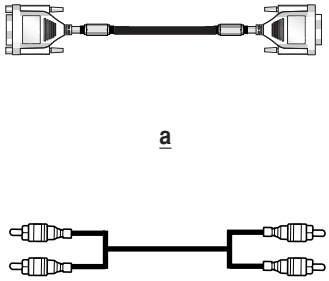
① Chcete-li přehrávat obraz i zvuk, je nutné použít jak konektor RCA, tak i S-Video.

Připojení ke vstupu DVI

Konektory "DVI" (video) **a "PC AUDIO (L+R)" se používají pro zařízení s výstupem DVI.**

Zadní strana televizoru



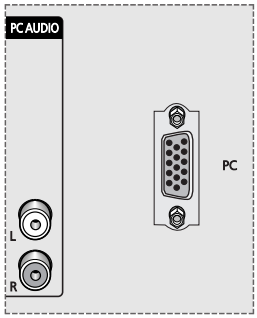


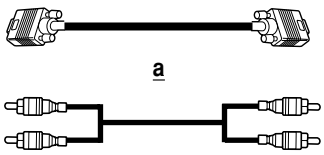
➢ Konektor "**DVI**" nepodporuje analogové signály RGB (R - červená, G - zelená, B - modrá).

Připojení ke vstupu PC

Konektory "PC" (video) **a "PC AUDIO (L+R)" se používají pro propojení s počítačem.**

Zadní strana televizoru





Nastavení softwaru počítače (pouze operační systém Windows)

CZE

Nastavení obrazovky v operačním systému Windows pro typický počítač jsou uvedena níže. Avšak skutečné obrazovky na počítači se budou pravděpodobně lišit v závislosti na konkrétní verzi operačního systému Windows a konkrétní videokartě. Ale i když se skutečné obrazovky budou lišit, ve většině případů budou platit stejné základní informace o nastavení. (Pokud tomu tak není, obraťte se na výrobce počítače nebo prodejce společnosti Samsung.)

Na obrazovce operačního systému Windows zvolte v následujícím pořadí: **Start → Settings → Control Panel.**

Po zobrazení obrazovky Ovládací panely, klepněte na položku Obrazovka. Objeví se dialogové okno.

V dialogovém okně obrazovky vyberte kartu **Settings**.

Dvě klíčové proměnné, které ovlivňují propojení televizoru s počítačem, jsou “Resolution” a “Colours”. Správná nastavení těchto dvou proměnných jsou:

- Rozměr (Size) (někdy nazývaný “Rozlišení”) **1024 x 768 pixelů**
- Barva (Colour) **24bitové** barvy (také může být vyjádřeno jako “16 milionů barev”)

Vlevo je zobrazena typická obrazovka dialogového okna “Obrazovka”.

Pokud se v dialogovém okně nastavení obrazovky nachází možnost nastavení svislé obnovovací frekvence, správná hodnota je **60 Hz**. Jinak klepnutím na **OK** zavřete dialogové okno.

Režim vstupu (PC/DVI)

Pozice obrazovky i formát se budou lišit v závislosti na monitoru počítače a jeho rozlišení. Níže uvedená tabulka obsahuje všechny podporované režimy obrazovky.

Standardní	Tečka x Řádek	Svislá frekvence (Hz)	Vodorovná frekvence (kHz)	Svislá polarita	Vodorovná polarita
VGA	640 x 480	75.0	37.5	N	N
		72.8	37.9	N	N
		59.9	31.5	N	N
	720 x 400	70.1	31.5	P	N
SVGA	800 x 600	75.0	46.9	P	P
		72.2	48.1	P	P
		60.3	37.9	P	P
		56.3	35.2	P	P
XGA	1024 x 768	75.0	60.0	P	P
		70.1	56.5	N	N
		60.0	48.3	N	N
WVGA	848 x 480	75	37.5	N	P
		72	36.1	N	P
		70	35.0	N	P
		60	29.8	N	P

(N:Negativní / P:Pozitivní)

- Režim prokládání není podporován.
- Pokud je zvolen nestandardní obrazový formát, televizor nemusí fungovat správně.
- Režim 4:3 nefunguje se vstupními signály od “720 x 400”.
- Režim DVI nepodporuje “1024 x 768” (85 Hz).

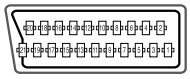
Poznámky

- **Kvalita textu na obrazovce počítače je optimální v režimu XGA (1024 x 768), režim PC zobrazený přes celou obrazovku je optimální v režimu SVGA (800 x 600).**
- Pokud televizor používáte jako monitor počítače, jsou podporovány 24bitové barvy (více než 16 milionů barev).
- V závislosti na výrobci (a konkrétní verzi operačního systému Windows) může obrazovka vašeho počítače vypadat odlišně. Pokyny pro připojení počítače k televizoru naleznete v příručce k počítači.
- Pokud existuje režim výběru svislé a vodorovné obnovovací frekvence, zvolte 60 Hz (svislá) a 31,5 (vodorovná). V některých případech se mohou při vypnutí (nebo odpojení) počítače objevit neobvyklé signály (např. pruhy). Pokud se tak stane, stisknutím tlačítka **SOURCE** (⏎) přejděte do režimu video. Zkontrolujte také, zda je počítač připojený.
- Pokud k televizoru připojujete přenosný počítač, ujistěte se, že se obrazovka počítače zobrazuje pouze na televizoru (jinak se mohou objevit náhodné signály).
- Pokud se zdají být vodorovné synchronní signály v režimu PC nepravidelné, zkontrolujte režim úspory energie počítače nebo kabelové připojení.

Konfigurace kolíků

CZE

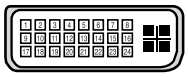
Konektor SCART (AV1/AV2/AV3)



Kolík	Signál
1	Výstup audio - pravý
2	Vstup audio - pravý
3	Výstup audio - levý
4	Zem: audio
5	Zem: video (RGB - modrá)
6	Vstup audio - levý
7	Vstup RGB - modrá
8	Přepínání napětí
9	Zem: video (RGB - zelená)
10	-
11	Vstup RGB - zelený
12	-
13	Zem: video (RGB - červená)
14	-
15	Vstup RGB - červený
16	Signál zatemnění (přepínání RGB)
17	Zem: video
18	Zem: signál zatemnění
19	Výstup video
20	Vstup video
21	Stínění/zem

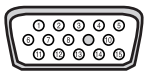
➢ Kolíky 5, 7, 9, 11, 13, 15 a 16 se používají pro zpracování RGB a jsou spojené pouze s konektorem **AV1** nebo **AV3**.

Konektor vstupu DVI (24kolíkový)



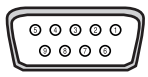
Kolík	Signál
1	T.M.D.S. Data2-
2	T.M.D.S. Data2+
3	T.M.D.S. Data2/4 Stínění
4	T.M.D.S. Data4-
5	T.M.D.S. Data4+
6	Hodiny (DDC)
7	Data (DDC)
8	Nepřipojeno
9	T.M.D.S. Data1-
10	T.M.D.S. Data1+
11	T.M.D.S. Data1/3 Stínění
12	T.M.D.S. Data3-
13	T.M.D.S. Data3+
14	Napájení +5 V
15	Zem 5 V
16	Zjišťování výměny za provozu
17	T.M.D.S. Data0-
18	T.M.D.S. Data0+
19	T.M.D.S. Data0/5 Stínění
20	T.M.D.S. Data5-
21	T.M.D.S. Data5+
22	T.M.D.S. Stínění hodin
23	T.M.D.S. Hodiny+
24	T.M.D.S. Hodiny-

Konektor vstupu PC (15kolíkový)



Pin	PC IN
1	Červená (R)
2	Zelená (G)
3	Modrá (B)
4	Zem
5	Zem (DDC)
6	Zem: červená (R)
7	Zem: zelená (G)
8	Zem: modrá (B)
9	Vyhrazený
10	Zem: synchronizace
11	Zem
12	Data (DDC)
13	Vodorovná synchronizace
14	Svislá synchronizace
15	Hodiny (DDC)

Konektor RS-232 (9kolíkový)



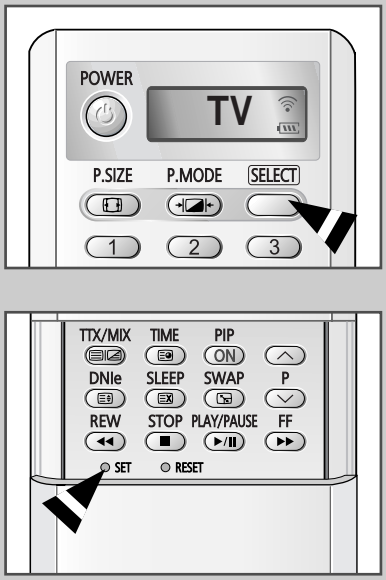
Pin	Signal
1	Carrier Detect
2	Receive Data
3	Transmit Data
4	Data Terminal Ready
5	System Ground
6	Data Set Ready
7	Request to Send
8	Clear to Send
9	Ring Indicator

Programování dálkového ovladače pro ovládání jiných komponent

CZE

Kromě ovládání televizoru umožňuje dálkový ovladač ovládat takřka všechny videorekordéry, terminály kabelové televize, přehrávače DVD nebo terminály STB.

➢ Dálkový ovladač nemusí být kompatibilní s televizorem jiného výrobce.



1 Vypněte videorekordér, terminál kabelové televize, přehrávač DVD nebo terminál STB.

2 Stiskněte tlačítko **SELECT**. Při kterémkoliv stisku tlačítka **SELECT** se režim změní.

3 Stiskněte tlačítko **SET**.

4 Pomocí číselných tlačítek zadejte kód výrobce. Každý kód musí obsahovat tři číslice.

Příklad: Chcete-li zadat kód “6”, stiskněte 0, 0 a 6.
Chcete-li zadat kód “76”, stiskněte 0, 0 a 6.

➢ Příslušný kód konkrétní komponenty najdete v tabulkách kódů dálkového ovládání. Je-li uveden více než jeden kód, vyzkoušejte každý zvlášť, dokud nenajdete funkční kód.

5 Stiskněte tlačítko **POWER** (⏻) na dálkovém ovladači. Vybraná komponenta by se měla zapnout. Pokud se zapne, je dálkový ovladač nastaven správně.

➢ Pokud se nezapne, opakujte výše uvedené kroky, ale vyzkoušejte některý z dalších kódů, které jsou uvedeny pro příslušnou značku.

6 Budete-li chtít kdykoli po nastavení dálkového ovladače používat terminál kabelové televize, videorekordér, přehrávač DVD nebo STB, stiskněte tlačítko **SELECT**.

➢
- Pracuje-li dálkový ovladač v režimu **VCR**, **CATV**, přehrávače **DVD** nebo **STB**, tlačítka pro ovládání hlasitosti stále určují hlasitost televizoru.
- Pokud dálkový ovladač pracuje v režimu **TV** nebo **CATV**, ovládací tlačítka pro videorekordér nebo přehrávač DVD (PLAY, PAUSE, atd.) přesto ovládají videorekordér nebo přehrávač DVD.

Programování dálkového ovladače pro ovládání jiných komponent

CZE

Kódy dálkového ovladače pro videorekordéry

Admiral	020	Marantz	007, 008, 018, 021, 026, 036, 037, 062
Aiwa	025	Marta	006
Akai	004, 027, 032	MEI	021
Audio Dynamics	007, 026	Memorex	006, 021, 024, 025
Bell&Howell	018	MGA	034
Broksonic	022	Midland	005
Candle	002, 003, 006, 008, 015, 055	Minolta	019, 041
Canon	021, 056	Mitsubishi	019, 034, 041, 046
Citizen	002, 003, 006, 008, 015, 055	Montgomery Ward	020
Colortyme	007	MTC	002, 025
Craig	002, 024	Multitech	002, 005, 025, 038
Curtis Mathes	002, 007, 008, 017, 021, 025, 056, 064, 066	NEC	007, 008, 018, 026, 037, 062, 064
		Optimus	020
Daewoo	003, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016	Panasonic	021, 056, 071, 072
DBX	007, 026	Pentax	019, 041
Dimensia	017	Pentex Research	008
Dynatech	034	Philco	021, 036, 056, 059
Emerson	001, 003, 006, 021, 022, 025, 030, 032, 034, 040, 047, 050, 052, 060, 063, 065, 066, 067, 069	Philips	021, 036
		Pioneer	019, 026, 039, 053
		Portland	015, 049, 055
Fisher	018, 024, 028, 029, 048, 051, 061	PROSCAN	017
Funai	025	Quartz	018
General Electric	002, 005, 017, 021, 056	Quasar	021, 056
Go Video	002	Radio Shack/Realistic	006, 018, 020, 021, 024, 025, 029, 034, 048, 056
LG (Goldstar)	006, 007, 008, 009, 010		
Harman Kardon	007	RCA	002, 017, 019, 021, 035, 041, 043, 057, 068
Hitachi	019, 025, 041, 042		
Instant Replay	021	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005
JC Penney	002, 007, 018, 019, 021, 026, 037, 041, 054, 056	Sansui	026
		Sanyo	018, 024
JVC	007, 008, 018, 021, 026, 037	Scott	003, 047, 052, 067
Kenwood	007, 008, 018, 026, 037	Sears	006, 018, 019, 024, 028, 029, 041, 048, 051
KLH	070		
Lioyd	025	Sharp	020, 034, 045, 015
Logik	038	Shimom	027, 033, 038, 058
LXI	025	Signature	025
Magnavox	021, 036, 056, 059	Sony	027, 033, 044

Programování dálkového ovladače pro ovládání jiných komponent

Kódy dálkového ovladače pro videorekordéry *(pokračování)*

Sylvania	021, 025, 036, 056, 059	Totevision	002, 006
Symphonic	025	Unitech	002
Tandy	018, 025	Vector Research	007, 026
Tashika	006	Victor	026
Tatung	037	Video Concepts	007, 026
Teac	025, 037, 068	Videosonic	002
Technics	021	Wards	002, 003, 006, 019, 020, 021, 024, 025,
Teknika	006, 021, 025, 031		034, 038, 041
TMK	066	Yamaha	007, 008, 018, 026, 037
Toshiba	003, 019, 029, 051, 052	Zenith	023, 027, 033, 073

Kódy dálkového ovladače pro terminály kabelové televize (CATV)

Anvision	017, 018	Regency	015, 023
GI	041	SA	042, 043
Hamlin	003, 024, 031	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007
Hitachi	025, 030	Scientific Atlanta	042, 043
Jerrold	038, 039	Sprucer	022
Macom	025, 030	Stargate 2000	036
Magnavox	019, 023, 028	Sylvania	016
Oak	026	Texscan	016
Panasonic	003, 022, 027, 037, 044	Tocom	032
Philips	019, 021, 023, 028	Universal	033, 034
Pioneer	004, 018, 020, 044	Viewstar	019, 021, 023, 028
RCA	014, 022, 040	Wamer amex	046
Regal	003	Zenith	017, 029, 035, 037, 045

Kódy dálkového ovladače pro přehrávače DVD

Samsung	000, 001	LG (Goldstar)	006
JVC	002	Sony	007
PROSCAN/RCA	003	Denon	008
Panasonic	005	Curtis Mathes	009

Odstraňování problémů: Dříve než se obrátíte na servisního technika

Dříve než se obrátíte na poprodejní servis společnosti Samsung, proveďte následující jednoduché kontroly.

Pokud níže uvedené pokyny nepomohou problém vyřešit, poznamenejte si číslo modelu a sériové číslo televizoru a obraťte se na místního prodejce.

Chybí zvuk nebo obraz	◆ Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra připojená k zásuvce. ◆ Zkontrolujte, zda jste stiskli tlačítko " **I** " (Zap/Vyp) a tlačítko **POWER** (⏻). ◆ Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu obrazu. ◆ Zkontrolujte hlasitost.
Normální obraz, ale chybí zvuk	◆ Zkontrolujte hlasitost. ◆ Zkontrolujte, zda jste nestiskli tlačítko **MUTE** (🔇) na dálkovém ovladači.
Obraz chybí nebo je černobílý	◆ Upravte nastavení barev. ◆ Zkontrolujte, zda je vybrán správný systém vysílání.
Rušení zvuku a obrazu	◆ Zkuste rozeznat elektrické zařízení, které ruší televizor, pak jej přesuňte dále od televizoru. ◆ Zapojte televizor do jiné zásuvky.
Rozmazaný nebo sněhobílý obraz, zkreslený zvuk	◆ Zkontrolujte směr, umístění a připojení antény. K rušení dochází často v důsledku použití pokojové antény.
Závady na dálkovém ovladači	◆ Vyměňte baterie v dálkovém ovladači. ◆ Očistěte horní okraj dálkového ovladače (přenosové okno). ◆ Zkontrolujte svorky baterie.

Technické údaje

CZE

Popisy a parametry uváděné v této brožuře jsou pouze informativní a mohou se změnit bez předchozího upozornění.

Název modelu		SP43L2HX	SP50L2HX	SP61L2HX	SP46L5HX	SP56L5HX
Typ obrazovky		16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Velikost obrazovky		43 inch (953/535.5 mm)	50 inch (1107/623 mm)	61 inch (1351/760 mm)	46 inch (1018/573 mm)	56 inch (1240/697 mm)
Barevné systémy		PAL, SECAM, NTSC NT4.43				
Televizní standardy		BG, DK, I, L				
Zvuk		A2 Stereo, NICAM Stereo, Dolby Prologic				
Výstupní výkon audio		15 W x 4				
Zásuvky	Zadní	3 SCART (**AV1** / **AV2** / **AV3**) Výstupy přídavných reproduktorů (**+**-**R**-**–** / **–**-**L**-**+**) Výstupy prostorových reproduktorů (**L** / **R** / **WOOFER**) Vstupy komponentů (**Y** / **PB** / **PR** / **L** / **R**) Audio vstupy PC nebo DVI (**PC AUDIO**-**L** / **R**) Video vstup PC (**PC** - 15kolíkový) Video vstup DVI (**DVI** - 24kolíkový) Vstup RS-232 (**RS-232** - 9kolíkový)				
	Boční	Vstupy video/audio (**VIDEO** + **L**-**AUDIO**-**R**) Vstup S-Video (**S-VIDEO 3**)				
Rozměry (V x Š x H mm)		1029 x 755 x 399	1184 x 859 x 444	1436 x 1021 x 489	1030 x 760 x 410	1268 x 924 x 461
Hmotnost		27.6 kg	32.7 kg	44.5 kg	33.5 kg	41.5 kg
Příslušenství		Dálkový ovladač, 2 baterie (AAA), kabel RCA, Návod pro majitele, Záruční karta, Seznam služeb na síti				

Memo

Memo

– POPRODEJNÍ SERVIS

- Neváhejte se obrátit na prodejce nebo poskytovatele servisu, pokud se změní výkonnost výrobku, což může signalizovat přítomnost závady.

SAMSUNG

ELECTRONICS

Poznámky k evropským modelům

Výrobky s označením CE vyhovují směrnicím o elektromagnetické kompatibilitě EMC (89/336/EEC), (92/31/EEC), (93/68/EEC) a směrnici o nízkém napětí (73/23/EEC), které byly vydány komisí Evropské unie. Shoda s výše uvedenými směrnice znamená, že výrobky jsou v souladu s následujícími evropskými normami:

- **EN55022:1998+A1:2000**
  Rušení rádiové frekvence
- **EN55024:1998**
  Odolnost proti elektromagnetickému záření
- **EN55013:1990**
  Rušení rádiové frekvence
- **EN55020:1994**
  Odolnost proti elektromagnetickému záření
- **EN61000-3-2:1995**
  Harmonická složka napájecího vedení
- **EN61000-3-3:1995**
  Kolísání napětí
- **EN60065:1998 nebo EN60950:1997**
  Bezpečnost vyrobků